



DE BELGISCHE BOUWDOCUMENTATIE 2018

publishers in construction

COBOSYSTEMS.BE
BESTEKSERVICE.BE



Samenwerking ThorbiQ • Cobosystems
Naar een integratie van BIM-modellen en bestekteksten

COLOFON

UITGEVERIJ

Cobosystems N.V. - S.A.
Louizalaan 367
B - 1050 Brussel
Tel.: 0032(0)2 642 00 71
e-mail: info@cobosystems.be
website: cobosystems.be
bestekservice.be
BTW: BE 0437.812.963

ABONNEMENTEN

Sonja Muyden

VERANTWOORDELIJKE UITGEVER

Arend Jan Kornet

REDACTIE

arch. Yves Van Vaerenbergh
Beatrijs Verbeken

KLANTENCONSULENT

arch. Yves Van Vaerenbergh
Tel. 0032(0)478 91 12 50
yves@cobosystems.be
info@cobosystems.be

OPMAAK

IKGraphicDesign

WEBSITECONCEPT

Ben Glorie

Cobosystems®, de Belgische Bouwdocumentatie is een uitgave van Cobosystems N.V.

Cobosystems verschijnt 1 x per jaar in België en Groot Hertogdom Luxemburg en wordt verspreid onder personen, bedrijven en instellingen die professioneel te maken hebben met de bouwsector. Daarnaast zijn de gegevens ook te raadplegen via cobosystems.be en bestekservice.be

© 2018 COPYRIGHT by COBOSYSTEMS® N.V.

Niets uit deze editie mag worden veeleenvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm, internet of op welke andere wijze ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

Voorts behoeft het aanwenden van gegevens en/of het overnemen van de opmaak, systematiek, hetzij gedeeltelijk, hetzij geheel, de schriftelijke toestemming van de uitgever.

Ofschoon bij de samenstelling van deze publicatie de uiterste nauwkeurigheid is betracht, kan de uitgever geen aansprakelijkheid aanvaarden voor het niet of niet op de juiste wijze vermelden van de gegevens. Tevens worden de opdrachtgevers verondersteld als zijnde gerechtigd voor het © van tekst en/of beeld. Hij draagt gebeurlijk samen met zijn lastgevers al de verantwoordelijkheid tegenover derden. De kleuren zijn zo getrouw mogelijk weergegeven voor zover de gebruikte grafische technieken het toelaten.



DE BELGISCHE BOUWDOCUMENTATIE 2018

COBOSYSTEMS.BE
BESTEKSERVICE.BE

De Belgische Bouwdocumentatie, digitaal én op papier is al meer dan 25 jaar hét product- en leverancierszoekstelsel voor de architecten en bouwbedrijven. De Cobosystems databank bevat gestructureerde informatie van maar liefst 4.100 leveranciers, 29.000 producten en 14.000 merken

Cobosystems speelt een belangrijke rol bij het opzoeken van fabrikanten en importeurs van producten, het voorschrijven via bestekteksten en lastenboeken, het beslissen en kopen van bouwproducten en -diensten.

Dagelijks worden er via cobosystems.be meer dan 1.000 unieke contacten gelegd en informatie geraadpleegd of gedownload.

Dit boek bevat slechts een klein deel van de informatie die deze fabrikanten aanbieden. Honderden bestekteksten, productinformatie en bedrijfsgegevens zijn gratis te vinden op www.cobosystems.be en www.bestekservice.be

BESTEKSERVICE.BE – LASTENBOEKEN EENVOUDIG SAMENSTELLEN

Bestekservice is de “werkplek” waar architecten en voorschrijvers zich ten volle kunnen richten op het samenstellen van hun lastenboeken. Omdat hier enkel bestekteksten staan, wordt er snel en overzichtelijker gewerkt. Bestekservice bevat bestekteksten of lastenboekteksten van tientallen fabrikanten, honderden producten, waarmee architecten en studiebureaus in één overzicht een belangrijk deel van hun lastenboek kunnen samenstellen.

Verskillende zoekmogelijkheden

- Zoeken op alfabetische bedrijfsnaam
Kiest men uit de alfabetische fabrikantenlijst de gewenste fabrikant, dan opent het overzicht van alle bestekteksten die deze fabrikant aanbiedt. Elk van de getoonde merknamen (met omschrijving) staat voor een link naar één of meerdere bestekteksten.
- Zoeken in lijst met categorieën en/of werfchronologische volgorde.
In deze lijst zoekt men op bouwlot of bouwdeel en vindt men welke fabrikant hiervoor relevante bestekteksten aanbiedt. Klikte men een fabrikant aan, dan verschijnen de hiervoor beschikbare bestekteksten.
- zoeken met een zoekmotor (of “Googelen”)

De zoekmotor van bestekservice zoekt naar de producten in de Cobosystems- databank die matchen met de door de gebruiker ingevoerde zoektermen, en waarvoor één of meer bestekteksten beschikbaar zijn. De producten worden gerangschikt op relevantie voor de zoekterm. Naarmate de zoekterm meer losse woorden bevat zullen meer resultaten verschijnen, omdat niet alleen naar het gehele begrip maar ook naar de losse woorden wordt gezocht. Uiteraard zullen producten die matchen met alle zoekwoorden, bij voorkeur in de juiste volgorde, bovenaan worden getoond.

Andere manieren om gebruiksvriendelijkheid te verhogen:

- Alle documenten met bestekteksten kregen een herkenbare naam. In tegenstelling tot vroeger, toen bestekdocumenten enkel een nummer kregen, worden alle bestekteksten voorzien van een naam die minstens de fabrikant en een merknaam bevatten. Hierdoor worden opgeslagen bestekdocumenten meteen herkenbaar, ook wanneer grotere groepen bestekteksten in één sessie worden opgeslagen en/of verwerkt.

Handig en functioneel : de exportlijst

Met de exportlijst kunnen meerdere bestekteksten van één of van verschillende fabrikanten worden verzameld in een bestekmap.

De tijdswinst en de grotere overzichtelijkheid van de geselecteerde teksten die met deze nieuwe functionaliteit worden bereikt, spreken voor zich.

Jaarlijks begeleidt Cobosystems tientallen fabrikanten met het opstellen en verspreiden van merkgebonden bestekteksten.

Deze fabrikanten begrijpen welke troef het is wanneer hun bestekteksten worden aangeboden samen met deze van tientallen andere fabrikanten, honderden producten, waarmee architecten en studiebureaus in één overzicht een belangrijk deel van hun lastenboek kunnen samenstellen.

De bestekteksten die de fabrikanten via bestekservice.be aanbieden zijn “neutraliseerbaar”, wat wil zeggen dat ze bruikbaar zijn zowel met als zonder de melding van merk- en fabrikantnamen.



COBOSYSTEMS.BE - BEDRIJFS- EN PRODUCTINFORMATIE

Cobosystems.be biedt voordelen zowel voor hen die informatie opzoeken als voor hen die informatie aanbieden:

- Beter bruikbaar met "Touchscreens", en dankzij aangepaste opmaakprofielen uitermate geschikt voor gebruik op tablets en smartphones.
- Vermelding van en linken naar sociale media (Facebook, Youtube, Twitter, LinkedIn, Pinterest, Google+, ...)
- Méér productinformatie en beelden, opgesplitst per merk/toepassing en daardoor overzichtelijker.
- Link van adresgegevens met situeringkaarten.
- Bevoordelen van geactiveerde bedrijven bij zoekopdrachten, ...

Opsplitsing tot "Productinfoblokken"

Deze "Productinfoblokken" bieden de mogelijkheid om voor ieder product alle relevante info samen aan te bieden: zo worden foto's, technische fiches, bestekteksten, CAD-tekeningen, gekoppeld en aangeboden op product-niveau.

Integratie van sociale media in de bedrijfspresentaties.

Cobosystems voorziet voor de bedrijven die actief zijn op Twitter, Youtube, LinkedIn, Google+, Pinterest, Icoontjes in de bedrijfsvoorstelling die een link activeren met de betreffende mediaschermen. Ook voorvertoningen van bijvoorbeeld Tweets naast de bedrijfsgegevens, behoren tot de mogelijkheden.

CoboNews, de gratis nieuwsbrief van Cobosystems

CoboNews verspreidt nieuws over evenementen, projecten, bedrijven, producten en diensten uit de bouwsector via de startpagina cobosystems.be. Daarnaast worden de nieuwsberichten op regelmatige basis gebundeld en verspreid naar ruim 15 000 mailadressen van onze doelgroep, bouwprofessionelen, in de nieuwsbrief "CoboNews". (Dankzij de samenwerking met Docu Group kon dit bestand de voorbije jaren van zo'n 10 000 adressen, worden uitgebreid tot méér dan 15 000 mailadressen.)

Bent u aangemeld voor onze nieuwsbrief, dan kan u dit nieuws over evenementen, projecten, bedrijven, producten en diensten uit de bouwsector direct op uw bureaublad krijgen.



ACO PASSAVANT
www.aco.be

AGC GLASS EUROPE
www.yourglass.com

AGORIA
www.agoria.be

AGREF NV
www.agref.be

APOK NV/SA
www.apok.be

ARTE CONSTRUCTO
www.artestructo.com

ATEC PROFILE SYSTEMS
www.atecpro.nl

ATTACA MOBILE WALL SYSTEMS
www.attaca.eu

ATTEMA
www.attema.be

B&B LOCKS BVBA
www.bb-locks.com

B&G HEKWERK NV
www.bghekwerk.be

BALCO BALKONSYSTEMEN
www.balco.nl

BEGETUBE NV
www.begetube.com

BELGIAN BUILDING RESEARCH INSTITUTE (WTB - CSTC)
www.bbrl.be

BETAFENCE NV
www.betafence.com

BETINOC
www.betinoc.be

GBR. BODEGRAVEN BV
www.gb.nl

BOZARC
www.bozarc.be

BURGERHOUT BV
www.burgerhout.nl

BUZON PEDESTAL INT. (BPI) SA
www.buzon-world.com

CEMBRIT
www.cembrit.be

COBOSYSTEMS NV/SA
www.cobosystems.be ; www.bestekservice.be

COMPANERO
www.companero.nl

CONFEDERATIE BOUW
www.confederatiebouw.be

CONTESSE
www.contesse-floors.com

DEJOND NV
www.dejond.com

DEMULA NV
www.demula.be

DEWALT
www.dewalt.be

DLW FLOORING
www.dlwflooring.eu

Eestairs
www.eestairs.be

EMCO BENELUX DIVISIE BOUWTECHNIEK
www.emco-bau.com

ERANCO BELGIUM B&D HEATING SYSTEMS BVBA
www.eranco.eu

EUROSAFE SOLUTIONS BVBA
www.eurosafesolutions.com

FAAY VIANEN BV
www.faay.nl

FASSAWALL BV
www.fassawall.com

FDS NV
www.fds.be

FLEXIDAL RUBBER
www.rubbervloer.be

FONDATIEL NV/SA
www.fondatiel.com

FSB
www.fsb.de

GEALAN FENSTER-SYSTEME GMBH
www.gealan.be

GROUTTECH
www.grouttech.be

GUNNEBO BELGIUM NV/SA
www.gunnebo.be

HALFEN NV
www.halfen.be

HEATING GROUP INTERNATIONAL
www.heatinggroup.eu

HELIOSCREEN NV
www.heliosscreenprojects.be

HERMELOCK NV/SA
www.hermelock.be

HOLONITE BV
www.holonite.nl

INFOSTEEL VZW / ASBL
www.infosteel.be

ISOBOUW SYSTEMS BV
www.isobouw.be

ITEC CONTRACT FLOORS
http://www.itecfloors.be

JACKON INSULATION GMBH
www.jackon-insulation.com

JOINTEX (SBM+ bvba)
www.sbmplus.com

KALZIP BENELUX
www.kalzip.com

KINGSPAN UNIDEK NV
www.kingspanunidek.be

KOPAL NV
www.kopal.be

LUXLIGHT
www.luxlight.eu

MC BAUCHEMIE BELGIUM
www.mc-bauchemie.be

METACON BV
www.metacon.nl

MIBA
www.miba.be

MICROBETON
www.microbeton.nl

MODULEO
www.moduleo.com

MONIER ROOF PRODUCTS BELGIUM NV
www.monier.be

MORGOLIJETECHNIEK BV
www.morgolijetechniek.nl

NAV - DE VLAAMSE ARCHITECTENORGANISATIE
www.nav.be

PARTHOS BV
www.parthos.be

PENTAIR THERMAL BUILDING SOLUTIONS
www.pentairthermal.com

PREFA
www.prefa.be

RENOLIT BELGIUM NV/SA
www.alkorproof.com

REPPEL BV BOUWSPECIALITEITEN
www.reppel.nl

ROVAL BELGIUM
www.roval.be

SANHA BVBA
www.sanha.com

SERGE FERRARI
www.sergeferrari.com

SINIAT
www.siniat.be

SOLIDOR RUBBER & PRODUCTS BVBA
www.solidor.be

STATAMAT NV
www.statamat.be

STENI BENELUX BV
www.steni.nl

STIJLBETON NV
www.stijlbeton.be

STONHARD
www.stonhard.be

STORA-DRAIN (IMCOMA)
www.stora-drain.be

TECHCOMLIGHT BV
www.solatube.be

TERMOKOMFORT
www.termokomfort.nl

THORBIQ
www.thorbiq.com

TRESPA BELGIUM BVBA
www.trespa.com

URSUS
www.ursus.be

VASCO
www.vasco.eu

VILLEROY & BOCH S.À.R.L.
www.villeroy-boch.com

WALRAVEN BVBA
www.walraven.be

WEDI
www.wedi.de

WITAS
www.witas.be

ZOONTJENS BV
www.zoontjens.be

SAMENWERKING THORBIQ EN COBOSYSTEMS

NAAR EEN INTEGRATIE VAN BIM-MODELLEN EN BESTEKTEKSTEN

ThorbiQ, ontstaan uit studie bureau Witas, staat voor meer dan tien jaar ervaring in de ontwikkeling van BIM-modellen. Bedrijven als Foamglas, IKO en Niko kozen ThorbiQ als strategische BIM-partner. Samen met deze bedrijven werden de eerste BIM-generators uitgewerkt. Deze zijn nu al functioneel en beschikbaar.

Bekijk als voorbeeld <https://foamglas.thorbiq.io> (registratie vereist)

Cobosystems begeleidt nu bijna drie decennia leveranciers en fabrikanten van bouwmaterialen met de redactie, vertaling en verspreiding van lastenboekteksten. Al meer dan twintig jaar biedt Cobosystems de meest uitgebreide bibliotheek met bestekteksten aan op de Belgische markt (waar de architect 10 jaar aansprakelijk is, ook voor de uitvoering).

Deze twee ervaren bedrijven bundelen vanaf nu hun krachten in een partnership, zowel op commercieel als op inhoudelijk vlak. De doelstelling van beide partners is om er - elk vanuit hun specialisatie - voor te zorgen dat de aangeboden diensten nauwer bij elkaar aansluiten, om zo te komen tot de beste ontwerp- en werkomgeving voor architecten, studie bureaus en andere ontwerpers, voorschrijvers, ... kortom, bouwprofessionelen.

Naar een integraal BIM-model

Vanaf nu worden de producten van Cobosystems en ThorbiQ verder ontwikkeld met één gemeenschappelijk streefdoel, het aanbieden van BIM-modellen met geïntegreerde product- en bestek informatie.

Het productaanbod van ThorbiQ omvat de meest actuele, op de praktijk gerichte, "parametrische", BIM-tekenmodellen en dit zowel voor objecten (bvb. luchtroosters) als voor materialen (bvb. isolatie).

Cobosystems stemt de bestekteksten, volgens de gekende systematiek, verder af op het werken met de BIM-tekenmodellen van ThorbiQ.

Op korte termijn krijgen fabrikanten van bouwproducten ook de mogelijkheid om in te stappen in een geïntegreerd totaalpakket: BIM-tekenmodellen inclusief bestek informatie, gekoppeld op objectniveau.

ThorbiQ

ThorbiQ is een cloud-platform dat inzet op de toekomst van de bouw, nl. virtueel bouwen of BIM én samenwerking.

Fabrikanten van bouwproducten wordt een uitgebreid pakket diensten aangeboden waarbij hun productgegevens virtueel ter beschikking kunnen worden gesteld van de gebruikers (architecten, studie bureaus, aannemers, ...).

Voor de gebruikers betekent ThorbiQ dan ook een enorme meerwaarde: virtuele producten zijn heel laagdrempelig en steeds up-to-date ter beschikking en kunnen rechtstreeks ingeladen worden in hun virtuele modellen.

Het formaat, de taal en het detailniveau kunnen ze daarbij zelf kiezen.

Gemakkelijk, snel en efficiënt.

ThorbiQ heeft als missie de samenwerking tussen bouwprofessionelen te faciliteren en te stimuleren en gaat hiervoor strategische partnerships aan.

Witas - software & services voor technieken in BIM

Witas profileert zich als hét kenniscentrum voor alles wat te maken heeft met Autodesk Revit MEP®.

Onze oplossing, ontstaan vanuit onze achtergrond als studie bureau technieken, is toepassingsgericht en faciliteert Revit-gebruikers om zeer efficiënt met Revit te werken met optimale techniekenmodellen, plannen en meetstaten als resultaat.

Met de Witas Localiser, die bestaat uit project templates en een daarop afgestemde generieke, parametrische bibliotheek in combinatie met een toolbar in Revit, kunt u alle technische disciplines uitwerken: elektriciteit, HVAC, sanitair, pluvia, buitenriolering, sprinkler, RWA, speciale gassen, EPB, brandcompartimentering, noem maar op! De generieke aanpak garandeert bovendien een gehele ontwerp vrijheid.

Witas is pionier in BIM software voor de installatiebranche en is heel nauw betrokken bij de ontwikkeling van de Revit Standards (www.revitstandards.org).

Dit maakt dat Witas uw ideale partner is bij de realisatie van een goed BIM Model. Ook Witas is binnenkort 'powered by ThorbiQ'.

Cobosystems en bestekservice

Jaarlijks begeleidt Cobosystems tientallen fabrikanten met het opstellen en verspreiden van merkgebonden bestekteksten voor de Belgische markt. Deze fabrikanten begrijpen welke troef het is wanneer hun bestekteksten worden aangeboden samen met deze van andere fabrikanten, waarmee architecten en studie bureaus in één overzicht een belangrijk deel van hun lastenboek kunnen samenstellen.

Op www.bestekservice.be worden honderden fabrikantenbestekteksten aangeboden.

www.cobosystems.be is dé referentie op het vlak van bouw informatie en bevat een (woorden)schat aan bouwterminologie.





ThorbiQ

BIM APPLICATION PLATFORM

The BIM Application Platform that connects all the dots

ThorbiQ is een cloud-platform dat inzet op de toekomst van de AEC-markt: virtueel bouwen of BIM.

Fabrikanten van bouwproducten bieden we een uitgebreid pakket aan diensten aan waarbij hun productgegevens virtueel ter beschikking kunnen worden gesteld van de gebruikers (architecten, studiebureaus, aannemers, ...).

Voor de gebruikers betekent ThorbiQ dan ook een enorme meerwaarde: virtuele producten zijn heel laagdrempelig en steeds up-to-date ter beschikking en kunnen rechtstreeks ingeladen worden in hun virtuele modellen. Het formaat, de taal en het detailniveau kunnen ze daarbij zelf kiezen. Gemakkelijk, snel en efficiënt.



ALFABETISCH REGISTER

ACO PASSAVANT

Preenakker 8
BE 1785 Merchtem
T: +32 (0)52 38 17 70, F: +32 (0)52 38 17 71
E-Mail: aco@aco.be
www.aco.be



ACO Passavant is dé specialist in afwateringssystemen en afscheidingstechnieken, en biedt u een systeemaanbod dat zowel in de breedte als in de diepte uniek is.

Door de overname van Passavant in 2000 breidde het aanbod van de ACO Groep meteen uit. Voortaan maken afscheidingssystemen voor oliën en vetten deel uit van het aanbod, waardoor totaalprojecten voor afwatering en waterbehandeling succesrijk kunnen aangepakt worden. Alles conform de Europese Normen!

Producten bieden met een meerwaarde, een oplossing geven aan klanten met een probleemstelling, daar gaat het om bij ACO.

AGC GLASS EUROPE

Avenue Jean Monnet 4
BE 1348 Louvain-La-Neuve
T: +32 (0)2 409 30 00, F: +32 (0)2 672 44 62
E-Mail: sales.belux@eu.agc.com
www.yourglass.com



AGC Glass Europe, een Europese leider in vlakglas

AGC Glass Europe produceert, verwerkt en verdeelt vlakglas voor de bouw (buitenbeglazing en interieurglas), de autosector (origineel en vervangglas) en de solar-industrie. Het is de Europese tak van AGC Glass, de grootste vlakglasproducent ter wereld. De baseline "Glass Unlimited" weerspiegelt de talloze mogelijkheden van:

- glas, een materiaal dat aan een groeiend aantal vereisten voldoet (comfort, energiebeheersing, veiligheid en gezondheid, esthetisch uitzicht, duurzaamheid);
- innovatieve producten en processen, mogelijk dankzij aanhoudende research in geavanceerde glastechnologie;
- ruim 100 locaties in heel Europa, van Spanje tot Rusland;
- een marketingnetwerk op wereldschaal;
- zijn 14.500 werknemers, die klantgericht zijn.

AGORIA

A. Reyerslaan 80
BE 1030 Brussel
T: +32 (0)9 369 19 11, F: +32 (0)9 369 07 04
E-Mail: laurence.reconnu@agoria.be
www.agoria.be



AGREF NV

Tragelweg 4
BE 9230 Wetteren
T: +32 (0)2 706 79 53 F: +32 (0)2 706 79 66
E-Mail: info@agref.be
www.agref.be AGREF, gesticht in 1945 door 5 gebroeders



AGREF, gesticht in 1945 door 5 gebroeders De Witte (Alberic, Gomar, Roger, Eugene, Frans) groeide door een doorgedreven investeringspolitiek en ruim 60 jaar ervaring uit tot één van de trendsetters op het gebied van architectonisch beton.

Elementen van Agref zijn steeds gemaakt op maat, hebben daardoor een uniek uitzicht en bieden:

- een bijna onbeperkte vormgeving,
- een grote waaier aan kleuren met daarbij de topkleuren blauwe hardsteen en witsteen,
- een overvloed aan oppervlaktestructuren, waaronder: glad, gezuurd, gewassen, gegritstraald, gepolierd, gefreind, gerold, gegoten op structuurmatten.

APOK NV/SA

Oudestraat 11
BE 1910 Kampenhout
T: +32 (0)16 61 72 62, F: +32 (0)16 61 72 81
E-Mail: info@apok.be
www.apok.be



APOK is een vooraanstaande Belgische producent van non-ferro regenwaterafvoersystemen met meer dan 60 jaar ervaring in de dakdekkerswereld. In de 30 APOK-verdeelpunten, verspreid over heel België, biedt APOK een totaalpakket van dakmaterialen en gereedschappen voor de vakman.

Ruime voorraden, maatwerkproductie per filiaal met technische assistentie op de werf en een uitgebreid logistiek netwerk staan garant voor kwaliteit, service en korte levertermijnen. APOK draagt klantenservice hoog in het vaandel: dankzij uitgebreide stockagemogelijkheden op diverse locaties kan APOK een groot aantal producten uit voorraad leveren.

zie ook www.bestekservice.be

VIND DE INFORMATIE VAN VOLGENDE BEDRIJVEN IN DEZE BELGISCHE BOUWDOCUMENTATIE, VIA COBOSYSTEMS.BE OF VIA BESTEKSERVICE.BE

ARTE CONSTRUCTO

Molenberglei 18
BE 2627 Schelle
T: +32 (0)3 880 73 73, F: +32 (0)3 880 73 70
E-Mail: info@arteconstructo.be
www.arteconstructo.be



Arte Constructo bvba is leverancier van o.m. producten op basis van kalk. Sinds zijn oprichting heeft het bedrijf een ruime ervaring opgedaan in alles wat met restauratie te maken heeft, en begint het zich de laatste jaren eveneens ook toe te leggen op bio-ecologisch bouwen.

Die expertise wordt internationaal gewaardeerd door diverse erkende instituten. Steeds open voor nieuwe uitdagingen probeert Arte Constructo bvba zoveel mogelijk advies te verlenen bij projecten, zowel in studiefase als in uitvoeringsfase. Naast project opvolging, worden de experts van Arte Constructo bvba ook regelmatig uitgenodigd voor lezingen en vormingen. Arte Constructo bvba heeft een internationaal netwerk van distributiecentra.

ATEC PROFILE SYSTEMS

W. Fenengastraat 25-27
NL 1096 BL Amsterdam
T: +31 (0)20 - 45 33 444, F: +31 (0)20 - 640 6824
E-Mail: info@atecpro.nl
www.atecpro.nl



Atec is dé specialist in dilatatieprofielen. Een "dilatatie" betekent een uitzetvoeg, m.a.w. een opening die de uitzetting (vergroting of verlenging) van een bouwdeel kan opnemen, die veroorzaakt wordt door bijvoorbeeld temperatuurverhoging. De producten van Atec variëren van ultradunne metaal-rubberprofielen tot volledig metalen profielen voor extreme en zware toepassingen. Atec kan een uitgebreide referentielijst voorleggen van toepassingen, o.a. in verkoopsoppervlakten, zorgsector, onderwijssector, ...

ATTACA MOBILE WALL SYSTEMS

Rijdt 5A
NL 6631 AN Horssen
T: +31 (0)487 54 07 55, F: +31 (0)487 54 07 81
E-Mail: info@attaca.com
www.attaca.com



ATTACA is een Nederlandse ontwerper en producent van hoogwaardige mobiele wandsystemen, die zich volledig op de Europese markt richt. Paneelwanden, schuifwanden, glaswanden en vouwwallen vinden hun weg via een breed vertakt agentennetwerk door West- en Oost-Europa. In Nederland én deels in Vlaanderen worden de Attaca-wanden verkocht, geleverd en gemonteerd onder de naam Breedveld (zie www.breedveld.com), de Nederlandse verkoopmaatschappij van Attaca.

ATTACA speelt in op de roep naar méér flexibiliteit, méér montagegemak en méér efficiency voor minder geld.

zie ook www.bestekservice.be

ATTEMA

Industriezone Zuid III - Industrielaan 10
BE 9320 Erembodegem
T: +32 (0)53 85 05 20, F: +32 (0)53 85 05 30
E-Mail: info@attema.be
www.attema.be



Attema is een ambitieuze ontwikkelaar en producent van innovatieve oplossingen. Deze zijn onder te verdelen naar de marktsegmenten: Installatie, Bouw, Packaging en Special Products. Achter Attema staat een sterk en gemotiveerd team van goed opgeleide professionals. Mensen die elkaar stimuleren om hun grenzen te blijven verleggen en alle ruimte krijgen om zichzelf te ontwikkelen. Door goed naar klanten te luisteren, weten de medewerkers van Attema als geen ander wat er binnen de markt speelt.

Dat resulteert steeds weer in verrassende producten met een duidelijke toegevoegde waarde voor de klant.

Dit gecombineerd met een efficiënte logistiek en een persoonlijke service vertaalt zich in een maximale klantentevredenheid.

zie ook www.bestekservice.be

B&B LOCKS BVBA

Uilenbaan 88 unit 3
BE 2160 Wommelgem
T: +31 (0)3 326 36 30, F: +31 (0)3 326 38 33
E-Mail: info@bb-locks.com
www.bb-locks.com



B&B Locks is fabrikant van "high security" sluitwerk. De ontwikkeling, productie, assemblage en testen van de producten alsook de wereldwijde verkoop is gevestigd in Wijnegem, België.

B&B Locks levert een uitgebreid gamma sloten met hoge veiligheid, waaronder de A1-reeks, waarmee zo goed als al uw afsluitproblemen kunnen worden opgelost.

De sloten uit de B&B A1-reeks zijn hoogwaardige veiligheids- en beveiligingssloten.

Door hun zeer robuuste constructie bieden deze sloten een extreem hoge weerstand tegen allerhande vormen van agressie en inbraakpogingen.

B&B A1-sloten worden dan ook toegepast waar de hoogste veiligheidseisen gesteld worden.

zie ook www.bestekservice.be



ALFABETISCH REGISTER

B&G HEKWERK NV

Industrieterrein Noord II – Wayenborgstraat 11
BE 2800 Mechelen
T: +31 (0)15 20 24 00, F: +31 (0)15 20 62 00
E-Mail: info@bghekwark.be
www.bghekwark.be



B&G Hekwerk is in de afgelopen 50 jaar uitgegroeid tot een specialist op het gebied van hekwerk, poorten en toegangscontrolesystemen. B&G ontwikkelt, produceert, verkoopt en onderhoudt tijdelijke en permanente producten op het gebied van terreinbeveiliging voor bedrijfsleven en overheden in Nederland en België. Tevens exporteren wij onze producten naar diverse opdrachtgevers binnen maar ook buiten Europa.

Op basis van het risicoprofiel van de te beveiligen locatie, welke in overleg met de bouwheer of architect wordt opgesteld, realiseert B&G Hekwerk oplossingen die bestaan uit een combinatie van mechanische en elektronische maatregelen. Van sportveld tot distributiebedrijf, van kantoorpand tot gevangenis, van recreatiepark tot internationale haven: op iedere beveiligingsvraag heeft B&G een antwoord.

BALCO BALKONSYSTEMEN

Ommelseweg 44d
NL 5721 WV Asten
T: +31 (0)493 69 80 98, F: +31 (0)493 69 79 12
E-Mail: balco@balco.nl
www.balco.nl



We kunnen het net zo goed meteen duidelijk maken: wij houden van balkons! Eerst hadden we nagenoeg geen middelen vervoerden we alles met de fiets.

Dit beperkte ons dan wel enigszins, maar met enthousiasme en hard werken kom je een heel eind.

Nu zijn we marktleider in Balkons, hebben we alle middelen en vakkundig personeel.

Vanuit heel Europa is er veel vraag naar Balco's open balkons en balkonsystemen, door onze innovatieve oplossingen en elegante ontwerpen kunnen we voor veel mensen de kwaliteit van het leven verbeteren.

En die fiets? Tja, als we door onze productiehallen gaan, pakken we tegenwoordig de step.

BEGETUBE NV

Kontichsesteenweg 53/55
BE 2630 Aartselaar
T: 03 870 71 40, F: 03 877 55 75
E-Mail: info@begetube.com
www.begetube.com



Begetube is verdeler van kwaliteitskunststofbuizen, koppelingen, collectoren, radiatorkranen en allerlei toebehoren voor verwarmings- en sanitaire systemen.

Begetube werd opgericht in 1980 als dochteronderneming van de Begemac groep, die gespecialiseerd was in stalen buizen en constructies. Oorspronkelijk was het de bedoeling de kunststofbuizen te verdelen via de Belgische groothandels.

Na een tijdje startte Begetube echter met een zelf ontworpen gamma kraanwerk en toebehoren, in samenwerking met IVAR.

Van bij het begin lag de nadruk sterk op vloerverwarmingssystemen. Dit maakt Begetube vandaag tot één van de toonaangevende systeemleveranciers op de Belgische markt.

zie ook www.bestekservice.be

BELGIAN BUILDING RESEARCH INSTITUTE

Lozenberg 7
BE 1932 Sint-Stevens-Woluwe
T: +32 (0)2 716 42 11, F: +32 (0)2 725 32 12
E-Mail: info@bebbri.be
www.bbbri.be

BETAFENCE NV

Blokkestraat 34b
BE 8550 Zwevegem
T: +32 (0)56 73 46 46, F: +32 (0)56 73 45 45
E-Mail: info.benelux@betafence.com
www.betafence.com



Betafence is wereld marktleider in afrasteringssystemen, toegangscontrole en detectiesystemen. Betafence biedt oplossingen voor de perimetrische beveiliging van industriële en openbare gebouwen, gevoelige sites evenals private tuinen, landbouweigendommen en veestapels. Door de jaren heen is het bedrijf geëvolueerd van een fabrikant in omheiningen naar een leverancier van Totaaloplossingen van Perimeter Beveiliging.

Betafence levert ook gelaste draadproducten voor diverse industriële toepassingen. Betafence telt meer dan 1500 medewerkers. De onderneming heeft 8 productievevestigingen in 8 landen met haar hoofdzetel in België. Verkoopkantoren zijn actief in de hele wereld. Betafence ontwikkelt perimeteroplossingen die specifiek zijn aangepast aan elke beveiligingsbehoefte

zie ook www.bestekservice.be

VIND DE INFORMATIE VAN VOLGENDE BEDRIJVEN IN DEZE BELGISCHE BOUWDOCUMENTATIE, VIA COBOSYSTEMS.BE OF VIA BESTEKSERVICE.BE

BETINOC

Industriezone TTS - Haverheidelaan 24 b
BE 9140 Temse
T: +32 (0)3 771 15 10, F: +32 (0)3 771 37 97
E-Mail: info@betinoc.be
www.betinoc.be



Betinoc - Shockproof Protections

Betinoc wordt voornamelijk gewaardeerd als leverancier van architecturale beschermings- en afbakingsoplossingen in de voedings- en ziekenhuissector, de farmaceutische sector, in laboratoria en cleanrooms, ...

Betinoc nv bouwde de afgelopen jaren een ijzersterke reputatie op die steunt op een hoogstaande kwaliteit, een klantgerichte service en een persoonlijke aanpak. Veelvuldige referenties getuigen van de goede naam die het bedrijf bij zijn opdrachtgevers heeft opgebouwd.

zie ook www.bestekservice.be

GEBR. BODEGRAVEN BV

Atoomweg 2
NL 2421 Nieuwkoop
T: +31 (0)172 52 01 10, F: +31 (0)172 57 17 53
E-Mail: bodegraven@gb.nl
www.gb.nl



Gebr. Bodegraven BV (GB) richt zich op de bouwindustrie met verkoop, marketing, productie, ontwikkeling en distributie van verbindingen van metaal en kunststof. GB is een vooraanstaande leverancier in de bouwwereld en levert dankzij een ruime ervaring, voor elk denkbare toepassing een passende verbinding.

Slimme oplossingen...sterke materialen.

Bij GB vinden partners in de bouw altijd de verbinding die zij zoeken. Met meer dan 1.500 artikelen uit voorraad leverbaar, is GB in staat om voor elke constructie een passende verbinding te leveren.

Een compleet assortiment verdeeld over zes productgroepen: bouwverankering, spouwverankering, houtverbindingen, tuinbeslag, klein ijzerwaren en overige producten. Daarnaast kan GB maatwerk leveren voor uw specifieke oplossing.

BOZARC

Boomssteenweg 41/2
BE 2630 Aartselaar
T: +32 (0)3 455 90 67, F: +32 (0)3 454 66 38
E-Mail: info@bozarc.be
www.bozarc.be



BOZARC is dé expert in de productie en plaatsing van aluminium overkappingen.

Vanuit Aartselaar wordt de ganse Benelux voorzien van carports, terrasoverkappingen, fietsenstallingen, rokersruimten... Voor de verdeling van de gepatenteerde overkappingen beschikt BOZARC over een netwerk van zorgvuldig geselecteerde verdeelpunten.

De basis voor deze lichte, luchtige overkappingen wordt gevormd door een elegant gebogen aluminium frame en een dak in massief polycarbonaat. Polycarbonaat is een onbreekbaar kunststof.

Elke BOZARC overkapping kan vrijstaand of tegen de huisgevel van jouw woning gebouwd worden. De kristalheldere dakbedekking neemt geen licht weg voor uw ramen van de woonkamer of keuken.

zie ook www.bestekservice.be

BURGERHOUT BV

Dr. A.F. Philipsweg 41
NL 9403 AD Assen
T: +31 (0)592 34 30 43, F: +31 (0)592 34 08 25
E-Mail: info@burgerhout.nl
www.burgerhout.nl



Innovative partner in flue gas & ventilation solutions

Sinds 1937 zijn wij bezig om onze producten zo te ontwikkelen en te optimaliseren dat wij innovatieve oplossingen bieden op het gebied van rookgasafvoer en luchtdistributie. Dat zit in onze genen. Veiligheid en optimaal installatiegemak zit verweven in al onze producten. Dat het milieuaspect niet uit het oog verloren wordt is voor ons vanzelfsprekend.

Hoogwaardig en recyclebaar kunststof, waaraan Burgerhout een aantal unieke eigenschappen toevoegt, kan heden ten dage steeds vaker worden toegepast. Onze producten voldoen vanzelfsprekend aan de wettelijke keuringseisen. Betrouwbare en veilige producten die in veel situaties toegepast kunnen worden is onze standaard. Burgerhout maakt deel uit van de internationale M&G Group. M&G Group is marktleider op het gebied van ontwikkeling en fabricage van rookgasafvoer-, luchttoevoer- en luchtdistributiesystemen.

zie ook www.bestekservice.be

BUZON PEDESTAL INT. (BPI) SA

Prolongement de l'Abbaye 134
BE 4040 Herstal
T: +32 (0)4 248 39 83
E-Mail: sales@buzon-world.com
www.buzon-world.com



Sinds 1987 is BPI (BUZON PEDESTAL INTERNATIONAL) de grootste Europese fabrikant van verstelbare vloerdragers in polypropyleen (type vijzel). Ons team ontwerpers en technici staat u bij om uw projecten en aannemingen te ondersteunen, overal ter wereld. Buzon op vijzeltechnologie gebaseerde vloerdragers (terrasverhogers) worden geproduceerd uit gerecyclede polypropyleen. De vloerdragers zijn in hoogte verstelbaar van 11 tot 1030 mm. Ze kunnen worden voorzien van hellingscorrectoren, geplaatst in de koppen van de vloerdragers, die hellingen kunnen opvangen van 0 % tot 10 % (regelbaar per 0,5%). De dragers zijn voorzien van veiligheidsclips die onbedoeld losschroeven onmogelijk maakt. Door het ingebouwde stelmechanisme is een snelle, efficiënte installatie mogelijk.

zie ook www.bestekservice.be



ALFABETISCH REGISTER

CEMBRIT

Kontichsesteenweg 50
BE 2630 Aartselaar
T: +32 (0)3 292 30 15
E-Mail: info@cembrit.be
www.cembrit.be

CEMBRIT

Building Better Days

Cembrit, uw partner voor dak- en gevel toepassingen

Cembrit is één van Europa's vooraanstaande fabrikanten van vezelcementproducten voor dak en gevel. Daarnaast heeft Cembrit België jarenlang ervaring met de import en verkoop van natuurleien en kleipannen. Onze vezelcementproducten behoren tot de ecologische bouwmaterialen en worden gebruikt in zowel nieuwbouw als renovatieprojecten.

Cembrit b.v. is leverancier van vezelcementproducten die toegepast worden voor gevel, dak, vloer en interieur.

Ook in de containerbouw, agrarische sector en utiliteitsbouw draagt Cembrit BV haar steentje bij.

zie ook www.bestekservice.be

COBOSYSTEMS NV/SA

Louizalaan 367
BE 1050 Brussel
T: +32 (0)2 462 00 71
E-Mail: info@cobosystems.be
www.cobosystems.be; www.bestekservice.be



Cobosystems = Professionele info voor (bouw)professionele gebruikers

Sinds 1989 verspreid Cobosystems het zoekregister waarin het zoeken op trefwoord of merknaam uitmondt bij de juiste leverancier of producent. Eerst op papier, sinds 1995 ook digitaal. De site www.cobosystems.be vereenvoudigt het werk van architecten, ingenieurs, aannemers, ... die op zoek zijn naar leveranciers, bestekteksten en technische documentatie van bouwproducten en -diensten.

Cobosystems = Opstellers van bestekteksten en productinformatie sinds 1990.

Jaarlijks begeleidt Cobosystems tientallen fabrikanten met het opstellen en verspreiden van merkebonden bestekteksten en productinformatie.

www.bestekservice.be is dé werkplek waar architecten en voorschrijvers hun lastenboeken kunnen samenstellen.

COMPANERO

Industrieweg 10c
NL 3606 AS Maarssen
T: +31 (0) 6 24 70 09 96
E-Mail: info@companero.nl
www.companero.nl



Compañero® is specialist in loopvlakstructuur, ofwel antislipstructuur in prefab beton elementen zoals galerijplaten, bordessen, trappen, balkons en diverse andere beloopbare betonnen elementen.

Prefab betonelementen: galerijplaten, bordessen, trappen en balkons

Prefab beton elementen worden gemaakt in fabrieken en/of bedrijfshallen en daarna getransporteerd naar de betreffende bouwplaats. Deze beton elementen worden gemaakt met behulp van houten, stalen of kunststof mallen.

CONFEDERATIE BOUW

Lombardstraat 34-42
BE 1000 Brussel
T: +32 (0) 2 545 56 00, F: +32 (0)2 545 59 00
E-Mail: communicatie@confederatiebouw.be
www.confederatiebouw.be

De Confederatie Bouw is de enige nationale beroepsorganisatie in de bouwsector. Zij verdedigt de belangen van 14.000 zelfstandigen, KMO's en grote bedrijven.

CONTESSE NV

Tulpenstraat 8
BE 9810 Eke Nazareth
T: +32 (0)9 222 35 25, F: +32 (0)9 222 32 25
E-Mail: karl.meerschman@contesse-floors.com
www.contesse-floors.com



Contesse NV is een jong, dynamisch bedrijf gespecialiseerd in vinyl vloerbedekkingen.

Met de gepatenteerde installatietechnieken bieden de verschillende ontworpen producten een oplossing voor de talloze uitdagingen bij nieuwbouw- en renovatieprojecten, dit zowel voor commerciële als residentiële toepassingen.

Contesse biedt je de beste oplossing, gewoonweg omdat de vloeren gemakkelijk installeerbaar, extra dun, duurzaam, betaalbaar, kwalitatief hoogwaardig en modieus zijn.

Als trendsetter in de interieurmode biedt Contesse ingenieuze oplossingen die uw projecten echt onvergetelijk helpen te maken.

VIND DE INFORMATIE VAN VOLGENDE BEDRIJVEN IN DEZE BELGISCHE BOUWDOCUMENTATIE, VIA COBOSYSTEMS.BE OF VIA BESTEKSERVICE.BE

DEJOND NV

Terbekehofdreef 55-59
BE 2610 Wilrijk
T: +32 (0)3 820 34 11, F: +32 (0)3 820 35 11
E-Mail: info@be.dejond.com
www.dejond.com



Al bijna 50 jaar levert Dejond de profielsystemen van Forster in staal of inox voor de constructie van beglaasde ramen, deuren, gevel- en glasdakconstructies al dan niet kogelwerend, inbraakwerend, akoestisch, explosiewerend, brandwerend (met Benor- ATG goedkeuring) en met of zonder thermische onderbreking. Forster Unico® is een volledig nieuw en vooruitstrevend systeem van thermisch geïsoleerde profielen in staal en inox voor beglaasde deuren, ramen en vaste kaders. De profielen worden volledig uit (roestvrij) staal samengesteld, zonder synthetische milieu-onvriendelijke isolator, dus 100% recycleerbaar. Door haar unieke structurele opbouw beantwoordt deze technologie aan de hoogste technische en bouw fysieke eisen.

DEMULA NV

Veldmeersstraat 5
BE 9270 Laarne
T: +32 (0)9 369 54 93, F: +32 (0)9 368 20 13
www.demula.be



Demula nv, gevestigd te Laarne nabij Gent, is reeds meer dan 30 jaar actief als toonaangevende leverancier van een professioneel assortiment gaande van hulpstoffen voor beton, ontkistingsmiddelen, curings, hydrofobeermiddelen tot krimpgecompenseerde aangiet- en verankeringsmortels.

De klanten zijn o.a. betoncentrales, betonfabrieken, aannemers als bouwhandels. Onze permanente zoektocht, in samenspraak met onze klanten, naar producten op maat leiden tot nieuwe ontwikkelingen welke de productie van beton optimaler en efficiënter laten verlopen. Talloze kwaliteitslabels getuigen van onze wilskracht om door te zetten, en steeds weer opnieuw samen met onze klanten grenzen te verleggen.

DEWALT

Egide Walschaertsstraat 16
BE 2800 Mechelen
T: +32 (0)15 47 37 00 F: +32 (0)15 47 37 82
Email: info@dewalt.nl
www.dewalt.be



In haar ruim 80-jarig bestaan heeft DEWALT een goede naam als ontwerper, ontwikkelaar en producent van duurzame en professionele stationaire machines opgebouwd. Sinds 2014 heeft DEWALT ankers- en bevestigingssysteem toegevoegd aan haar range. De range omvat mechanische ankers en pluggen, chemische ankers en geschoten montage. De constructieve ankers zijn voorzien van ETA-goedkeuring en DoP prestatieverklaringen, welke u kunt downloaden op www.dewalt.be. De geel/zwarte kleurencombinatie is een gedeponeerd handelsmerk voor DEWALT machines en accessoires.

zie ook www.bestekservice.be

DLW FLOORING

Het Zuiderkruis 9
NL 5215 MV 's Hertogenbosch
T: +32 (0) 2 513 86 46 F: +32 (0)2 513 94 66
E-Mail: hwermeiren@dlwflooring.com
www.dlwflooring.be



DLW Flooring is specialist in harde vloerafwerkingen en heeft een zeer uitgebreide kleurencollectie in onder andere DLW Linoleum en homogene en heterogene PVC. Scala Design PVC/LVT met hout-, steen-, metaal- of neutrale structuur zorgt voor veel variatie. Alle PVC vloeren en alle PVC producten zijn afgewerkt met een PUR toplaag waardoor voor beide producttypes dezelfde onderhoudsmethodiek toegepast kan worden. Daarnaast heeft DLW Flooring ook een uitgebreide naalddilt collectie op rol en in tegels.

zie ook www.bestekservice.be

EESTAIRS

H. Speecqvest 62/02
BE 2800 Mechelen
T: +32 (0)15 85 98 74 F: +32 (0)15 85 98 74
E-Mail: mg@eestairs.com
www.eestairs.be



EeStairs : We make stairs into your thing of beauty

EeStairs BE is een creatieve en ontwerpende fabrikant van trappen en balustrades. EeStairs BE wil als de norm beschouwd worden wanneer het gaat om slimme of unieke designtrappen en balustrades.

Wij willen steeds grensverleggend werken en uitzonderlijke kwaliteit leveren.

EeStairs BE wil passie zien en voelen in alles wat we doen en maken.

De passie voor een mooi ontwerp, het juiste gevoel bij een uniek product, dat is waar wij, van EeStairs BE, voor gaan.



ALFABETISCH REGISTER

EMCO BENELUX DIVISIE BOUWTECHNIEK

Het Veldrijk 2
BE 8530 Harelbeke
T: +32 (0)56 22 49 78 F: +32 (0)56 22 58 79
E-Mail: bouwtechniek@benelux.emco.de
www.emco-bau.com



Emco Bouwtechniek is marktleider op het gebied van vuilvangsystemen en schoonloopzones voor entrees, inkomhallen, zowel in de privésector als de utiliteitsbouw, en heeft een groot marktaandeel bij zwembadroosters en hygiënematten voor zwembaden. Met uiterst moderne machines produceren wij tapijtmatten op maat en grotere schoonloopzones met reinigende eigenschappen. Het 3-zone-schoonloopstelsel is een bewezen combinatie voor het effectief verwijderen van vuil. Het stelsel is aanpasbaar voor alle condities in elk type gebouw. Winkelcentra, scholen, openbare gebouwen en alle andere gebouwen met veel bezoekers komen in aanmerking voor dit stelsel. Het 3-zone-schoonloopstelsel vermindert schoonmaakkosten, beschermt vloerafdekkingen en beschermt interieur. Het stelsel beschikt over anti-slip eigenschappen waardoor ongelukken voorkomen worden.

zie ook www.bestekservice.be

ERANCO BELGIUM B&D HEATING SYSTEMS BVBA

Roeselarestraat 28-30
BE 8840 Oostnieuwkerke
T: +32 (0)51 20 93 81, F: +32 (0)51 24 95 31
E-Mail: info@eranco.eu
www.eranco.eu



ERANCO Belgium is fabrikant/importeur voor tal van elektrische verwarmingssystemen. In 1981 is het bedrijf als eenmanszaak in Electro opgericht, eind 1996 is het omgevormd naar een bvba met als huidige activiteit het fabriceren, importeren en exporteren van elektrische verwarmingssystemen. Dankzij een uitgebreide gamma van vloer-, wand- en plafondverwarming, aangevuld met Infrarood stralingsverwarming, convectie- en industriële verwarmingstoestellen biedt Eranco voor elk project kwalitatieve en creatieve oplossingen en mogelijkheden.

zie ook www.bestekservice.be

EUROSAFE SOLUTIONS BVBA

Belcrowlaan 14/7
BE 2100 Deurne
T: +32 (0)3 326 84 00, F: +32 (0)3 325 84 00
E-Mail: info@eurosafesolutions.be
www.eurosafesolutions.com



Eurosafesolutions biedt valbeveiliging zonder compromis. Want werken op hoogte vraagt om betrouwbare oplossingen. Eurosafesolutions is een toonaangevend Nederlands bedrijf met een netwerk in diverse Europese landen. Van daaruit volbrengen we dikwijls opvallende projecten voor prominente opdrachtgevers. Onze dagelijkse werkzaamheden omvatten het inventariseren van alle voorkomende veiligheidsrisico's, het uitbrengen van advies om die knelpunten te verhelpen en het installeren van de speciaal daarvoor ontworpen systemen. Hierdoor kunnen alle betreffende personen de locatie waar valgevaar is, veilig betreden en vervolgens verantwoord hun werk doen.

zie ook www.bestekservice.be

FAAY VIANEN BV

Mijlweg 3
NL 4131 PJ Vianen
T: +31 (0)347 37 66 24, F: +31 (0)347 377 940
E-Mail: info@faay.nl
www.faay.nl



Faay Vianen B.V. is een Nederlands familiebedrijf dat (ver)bouwen en renoveren makkelijker, flexibeler en duurzamer wil maken.

Ons uitgangspunt is: 'kwaliteit wint altijd'. Daarom biedt Faay hoogkwalitatieve, kant-en-klare wandsystemen en plafondsysteem. Plus: een persoonlijke, oplossingsgerichte, professionele werkwijze.

Faay Vianen B.V. biedt slimme, flexibele en milieuvriendelijke wand- en plafondsysteem. Deze worden op duurzame, gecertificeerde wijze gemaakt van onuitputtelijke biobased materialen (met name vlas).

Zo draagt Faay bewust en actief bij aan een gezonde leefomgeving.

zie ook www.bestekservice.be

FASSAWALL BV

Bettinkhorst 35
NL 7207 BP Zutphen
T: +31 (0)575 518 310, F: +31 (0)575 511 538
E-Mail: info@fassawall.com
www.fassawall.com



Fassawall is een leverancier van wand- /fassadefolies en is de ultieme combinatie tussen functionaliteit en design. Maximale duurzame bescherming wordt gecombineerd met een ongekend en nagenoeg onbeperkt palet aan esthetische (kleur)mogelijkheden. Fassawall voegt daarmee in de meest letterlijke zin een nieuwe, kleurrijke dimensie toe aan het hedendaagse architectonische landschap.

Kortom, kleurt Fassawall binnenkort ook uw gevel op?

zie ook www.bestekservice.be

VIND DE INFORMATIE VAN VOLGENDE BEDRIJVEN IN DEZE BELGISCHE BOUWDOCUMENTATIE, VIA COBOSYSTEMS.BE OF VIA BESTEKSERVICE.BE

FDS NV

Industriepark - Drongen 11A
BE 9031 Drongen
T: +32 (0)9 280 84 30, F: +32 (0)9 280 84 39
E-Mail: info@fds.be
www.fds.be



FDS is reeds meer dan 45 jaar actief op de Belgische markt, als leverancier en installateur van mobiele akoestische wanden, houten vouwdeuren, buiten- en binnenzonwering.

FDS is leverancier van mobiele akoestische wanden van producent ESPERO, verticaal optrekbare vouwdeuren van het merk SKYFOLD, sanitaire wanden geproduceerd door META en van lamellenbuitenzonwering van VERSCHILLENDE TOPMERKEN. De binnenzonwering die FDS aanbiedt wordt geproduceerd door zusterbedrijf SEDIT.

FEBE

Voltastraat 12
BE 1050 Brussel
T: +32 (0)2 735 80 15, F: +32 (0)2 734 77 95
E-Mail: mail@febe.be
www.febe.be

FEBE is de federatie van de Belgische prefab betonindustrie.

Ze streeft ernaar gunstige voorwaarden te creëren voor de lidbedrijven en hun gemeenschappelijke doelstellingen op een kwaliteitsvolle en professionele manier te behartigen.

FLEXIDAL RUBBER

Leon Bekaertlaan 36
BE 9800 Aalter
T: +32 (0)9 325 07 55, F: +32 (0)9 325 06 55
E-Mail: info@rubbevloer.be
www.rubbevloer.be



Flexidal heeft over een periode van 20 jaar een compleet gamma aan producten uitgebouwd waarbij rubber een centrale rol speelt. Over de jaren heen heeft Flexidal eigen concepten voor valbeveiliging onder speeltoestellen conform de EN1177 uitgewerkt. Rond het thema rubber en de daaraan verbonden applicaties en producten vertegenwoordigt Flexidal exclusief een aantal prominente Europese fabrikanten.

We ondersteunen architecten en bouwheren reeds van in de ontwerpfase met adviezen, realistische calculaties en probleemoplossingen. Met onze uitgebreide productkennis en technische achtergrond kunnen we adviseren rond akoestiek, binnen- en buitensport, vloerafwerking, valbeveiliging en buitenspelen.

Wij denken met u mee van ontwerpfase tot realisatie.

zie ook www.bestekservice.be

FONDATEL NV/SA

rue Georges Stephenson
BE 7180 Seneffe
T: +32 (0)64 23 63 23
E-Mail: contact@fondatel.com
www.fondatel.com



FONDATEL-LECOMTE is een Belgische gieterij die actief is in de sector van wegenis, gietijzer. Bezoek onze website voor gedetailleerde info van onze producten.

- Fondatel Lecomte maakt deel uit van de BSI groep net als :
- Stora-Drain (www.stora-drain.be) - Meest volledige gamma geulen in polyesterbeton, gaande van belastingklasse A15 tot en met F900, verkrijgbaar met rooster galva, mazenrooster, gietijzer.
- BSI (www.bsibelgium.be) : fabrikant van pvc buizen, gaande van riolering tot sanitair en regenwaterafvoer, tot polyethyleen-, kabelbescherming- en electrobuizen
- Hermelock (www.hermelock.be) is producent van composiet deksels, vervaardigd uit met glasvezel versterkt polyurethaan en zijn zeer licht in verhouding tot de afmetingen en belastingklasse.
- Rotoplast (www.rotoplast.com) fabrikant van rotomoulege-producten

FSB

Nieheimerstrasse 38
DE 33034 Brakel
T: +32 (0)50 82 20 82, F: +32 (0)50 82 20 28
E-Mail: didier.baert@fsb.be
www.fsb.be



Made in Brakel (D): beslag en systemen voor de architectuur van FSB

De afkorting FSB staat wereldwijd synoniem voor esthetisch en functioneel hoogwaardige, met ambachtelijke perfectie in moderne hedendaagse materialen gemaakte deurklinken. Toch heeft de Oost-Westfaalse kwaliteitsonderneming FSB Franz Schneider Brakel veel meer te bieden dan "alleen maar" deurkrukken in traditionele topkwaliteit. De knowhow die het bedrijf de afgelopen 130 jaar heeft opgebouwd is voor FSB de voedingsbodem van de verdere consequente ontwikkeling van het assortiment: alles wat in brede zin met grijpen en grepen verband houdt, moet ook vanuit één hand worden bediend. Dat producten uit Brakel op het vlak van betrouwbaarheid en lange levensduur beter zijn dan de norm, wordt bewezen in uitvoerige tests, controles én het dagelijkse gebruik.



ALFABETISCH REGISTER

GEALAN FENSTER-SYSTEME GMBH

Kraaivenstraat 25-16
NL 5048 AB Tilburg
T: +31 (0)13 533 50 08, F: +31 (0)13 533 48 87
E-Mail: info@gealan.be
www.gealan.be



GEALAN is een toonaangevende Europese extrudeur van PVC-profielen voor de vervaardiging van ramen en deuren. Het bedrijf heeft, alleen al in Duitsland, meer dan 60 extrusielijnen, die worden bediend door personeel dat beschikt over technische knowhow van het allerhoogste niveau en waar, ook voor de Belgische markt, profielen in A-kwaliteit worden geproduceerd.

Voor de Belgische markt voorziet GEALAN dat u steeds in uw eigen taal wordt geholpen, of het nu gaat om technische of commerciële gesprekken. GEALAN neemt actief deel aan het recycleren van ramen en PVC-resten via het Rewindo-initiatief.

GROUTTECH

Victor Bocquéstraat 11
BE 9300 Aalst
T: +32 (0)53 77 48 28, F: +32 (0)53 77 47 58
E-Mail: info@grouttech.be
www.grouttech.be



Grouttech is gespecialiseerd in bouwchemische producten en biedt voor nieuwbouw, woningrenovatie, betonreparatie, weg- en waterbouw en utiliteitsbouw een volledig productenpakket.

De producten die door Grouttech in haar assortiment zijn opgenomen, worden allen door internationaal toonaangevende en gecertificeerde bedrijven geproduceerd.

Dé specialiteit van Grouttech zijn additieven voor chapes, dekvloeren en kunstharsvloeren. Deze maken het mogelijk dekvloeren te bekomen die sterker, gladder, sneller drogend zijn en meer cohesie hebben dan de traditionele cementvloeren met netwapening.

zie ook www.bestekservice.be

GUNNEBO BELGIUM NV/SA

Mozartlaan 6 - Amadeus Square
BE 1620 Drogenbos
T: +32 (0)2 464 19 11, F: +32 (0)2 464 19 38
E-Mail: info@gunnebo.com
www.gunnebo.be



Gunnebo - For a Safer world

Dankzij jarenlange ervaring in de beveiligingswereld, heeft Gunnebo ongeëvenaarde expertise op het gebied van veilige opslag van waardevolle goederen, beveiliging van (bedrijfs) terreinen, toegangscontrole en oplossingen om contant geld te verwerken.

Onze producten variëren van safes tot explosiebestendige deuren, van speedstiles tot sassen, van safeloketten tot gesloten geld systemen. Gunnebo is uw partner voor : Security, Beveiliging, Alarmsystemen, CCTV, Camera bewaking, Alarminstallatie, Inbraaksystemen, Intrusion system, Access control, Security solutions, Geïntegreerde beveiligingssystemen, Integrated security solutions, Veiligheidsoplossingen

HALFEN NV

Borkelstraat 131
BE 2900 Schoten
T: +32 (0)3 658 07 20, F: +32 (0)3 658 15 33
E-Mail: info@halfen.be
www.halfen.be



Halfen NV, een bedrijf met meer dan 1.300 werknemers in 14 landen en meer dan 20.000 producten, is één van de meest succesvolle leveranciers voor beton-, verankerings-, gevel-, bevestigings- en montage technieken. Met de merken "HALFEN", "DEHA" en "FRIMEDA" behoort Halfen tot de marktleiders.

Het bedrijf is in 1929 opgericht met als doel op maat gemaakte, innovatieve en rendabele oplossingen te verstrekken aan klanten. Wij doen dit met volle overtuiging, bekwaamheid, nieuwste technologie, kwaliteit en veiligheid. De Halfen innovaties waren en zijn nog steeds revolutionair voor de gehele industrie.

Ook in de toekomst willen wij vooruitgang boeken door te blijven investeren in onderzoek en ontwikkeling.

zie ook www.bestekservice.be

HEATING GROUP INTERNATIONAL

Bijsterhuizen 5118
NL 6604 LX Wijchen
T: +31 (0)24 34 34 222, F: +31 (0)24 34 30 025
E-Mail: hgi@heatinggroup.eu
www.heatinggroup.eu



Heating Group International b.v. bestaat uit drie Business Units: MechaHeat®, Buveco Instruments en Jirlumar.

Onder de merknaam MechaHeat® is Heating Group International als sinds 1996 gespecialiseerd in elektrische verwarmingstechniek voor industriële toepassingen, met een sterke focus op de procesindustrie en explosieveilige verwarmingen, incl. regelapparatuur. Daarnaast is Heating Group met het merk MechaHeat® marktleider op het gebied van opritverwarmingssystemen.

Deze systemen worden niet alleen ontwikkeld, maar ook geproduceerd en geïnstalleerd met eigen mensen en eigen materieel. Daarmee heeft MechaHeat® een unieke positie in de markt.

zie ook www.bestekservice.be

VIND DE INFORMATIE VAN VOLGENDE BEDRIJVEN IN DEZE BELGISCHE BOUWDOCUMENTATIE, VIA COBOSYSTEMS.BE OF VIA BESTEKSERVICE.BE

HELIOSCREEN NV

IZ E17/1080 Dijkstraat 26
BE 9160 Lokeren
T: +32 (0)9 348 90 00, F: +32 (0)9 348 06 69
E-Mail: info@helioscreenprojects.be
www.helioscreenprojects.be



Helioscreen® Zonweringsystemen

Van innovatief product naar innovatief project

Mede door de integratie van Helioscreen® binnen Hunter Douglas zijn we uitgegroeid tot dé referentie van zonweringsystemen. Vanaf concept, via bestekfase en de tekening, de uitvoering en de nazorg staat een team van specialisten in zonwering voor u klaar. De combinatie van innovatie, kwaliteit en ondersteuning heeft een sterke band gecreëerd tussen ons en tal van bouwheren, ontwerpers en uitvoerders. Zonwering is de kernactiviteiten van Helioscreen

zie ook www.bestekservice.be

HERMELOCK NV/SA

rue Georges Stephenson
BE 7180 Seneffe
T: +32 (0)64 23 63 23
E-Mail: sales@hermelock.be
www.hermelock.be



Hermelock heeft een uniek systeem ontwikkeld om kunststofdeksels te produceren die aan dezelfde belastbaarheid voldoen als de klassiek gebruikte metalen deksels.

De samenstelling blijft echter op basis van composietmaterialen, waardoor de producten uiterst licht zijn in verhouding tot hun grootte. Hierdoor zijn ze eenvoudig hanteerbaar en plaatsbaar door 1 persoon en kunnen ze hermetisch worden afgesloten.

Vooral bij geur(hinder) bieden Hermelock deksels nog een extra voordeel. De toepassingen gaan van industrie, watersector, petroleumsector tot voedingssector.

De deksels kunnen geplaatst worden in beton, asfalt, groenzones...

Elke dag vernemen wij van onze klanten bijkomende toepassingsmogelijkheden.

Hermelock maakt deel uit van de BSI groep

HOLONITE BV

Postbus 39
NL 4690 AA Tholen
T: +31 (0)166 60 13 00, F: +31 (0)166 60 35 58
E-Mail: info@holonite.nl
www.holonite.nl



Sinds 1969 is Holonite dé naam op het gebied van composietsteen in Nederland.

Als producent van onder andere onderdorpels, vensterbanken, raamdorpels en muurafdekkingen heeft Holonite binnen de bouw en de kozijnindustrie een leidinggevende positie verworven als toonaangevend leverancier van hoogwaardige afbouwelementen.

Holonite als eigentijds bedrijf met unieke producten en dienstverlening op maat, is naast producent van deze afbouw- en industriële producten ook een onafhankelijke ontwikkelaar van systemen en concepten. Zo wordt er met eigen productontwikkelingen en een bewust flexibel productieproces ingespeeld op de individuele en projectmatige vraag uit de bouwmarkt.

zie ook www.bestekservice.be

INFOSTEEL VZW / ASBL

Z1 Researchpark 110
BE 1730 Zellik
T: +32 (0)2 895 22 21, F: +32 (0)2 511 12 81
E-Mail: info@infosteel.be
www.infosteel.be



Infosteel, actief in België en het G.H. Luxemburg, focust op de promotie van goed gebruik van staal in de bouw.

Als ledenorganisatie beschikt Infosteel over een uitgebreid netwerk van meer dan 600 leden, afkomstig uit de ganse staalbouwketen: staalproductie en verwerking, staalbouw, studiebureaus, architecten, oppervlaktebehandeling, staalhandel, geveltoepassingen, toelevering, software enz.

Infosteel deelt zijn kennis en expertise door middel van studiedagen, opleidingen, projectbezoeken, publicaties, netwerkactiviteiten en een helpdesk.

Tenslotte is Infosteel actief in tal van technische werkgroepen inzake wetgeving en normering waar de belangen van het materiaal "staal" en het "bouwen met staal" behartigd worden

ISOBOUW SYSTEMS BV

Kanaalstraat 107
NL 5711 EG Someren
T: +31 (0)493 498 111, F: +31 (0)493 495 971
E-Mail: info@isobouw.be
www.isobouw.be



IsoBouw Systems bv is producent van isolerende bouwproducten op basis van EPS (geëxpandeerd polystyreen) en EPSHR (met verhoogd warmte-isolerend rendement). Een energiebesparend en duurzaam materiaal, dat door zijn hoge isolatiewaarde, veilige en gemakkelijke verwerking, een zeer breed toepassingsgebied heeft.

IsoBouw staat voor Innovatie in isolatie.

Bij de ontwikkeling van de producten staat één aspect centraal: een verhoogde toegevoegde waarde voor de klant!

Niet het product, maar de behoefte, wensen en problemen van de klanten dienen als uitgangspunt.

zie ook www.bestekservice.be



ALFABETISCH REGISTER

ITEC CONTRACT FLOORS

Nijverheidslaan 29
BE 8580 Avelgem
T: +32 (0)499 64 11 61, F: +32 (0)56 65 32 29
E-Mail: projectsbelux@ivcgroup.com
www.itecfloors.be



Itec Contract Floors (IVCgroup) produceert vinylvloeren voor projecten in diverse sectoren, en biedt comfortabele oplossingen met bijzondere aandacht voor kleur, functionaliteit en onderhoudsvriendelijkheid. Dit resulteert in een gamma decoratieve projectvloeren, akoestische vloeren en veiligheidsvloeren.

De belangrijkste sectoren waar onze projectvinyl wordt ingezet zijn gezondheids- en ouderenzorg, kinderopvang en onderwijs, huisvesting, retail, kantoren en openbare gebouwen. De volledige productie in België (Avelgem- West-Vlaanderen) garandeert een snelle levering en persoonlijke service.

Itec producten zijn niet alleen volledig aangepast aan de strengste bestaande normen op vlak van techniek maar ook op vlak van milieu en gezondheid worden belangrijke inspanningen geleverd. "Keen on green" staat voor werken met de modernste productieprocessen die de impact op ons milieu minimaliseren.

JACKON INSULATION GMBH

Industrielaan 39
BE 2250 Olen
T: +32 (0)14 22 57 51, F: +32 (0)14 22 59 26
E-Mail: info@jackodur.com
www.jackon-insulation.com



Als producent van hoogwaardig XPS-isolatiemateriaal behoort JACKON Insulation GmbH met zijn ca. 280 medewerkers tot één van de meest toonaangevende bedrijven in de sector. De JACKON-bedrijfsgroep is statutair gevestigd in Mechelen en heeft ook vestigingen in het Westfaalse Steinhagen en het Belgische Olen.

JACKOBOARD - Bouw- en tegelementen, douche-elementen

JACKODUR - Thermische isolatie voor bouwtoepassingen

JACKODUR PLUS - Lambda-waarde JACKODUR Plus : 0,027 W/(m.K)

zie ook www.bestekservice.be

JOINTEX (SBM+ BVBA)

Kapellei 157
BE 2980 Zoersel
T: +32 (0)3 380 10 35
E-Mail: info@sbmplus.com, www.sbmplus.com



SBM verkoopt en verdeelt bouwgerelateerde materialen aan bouwhandels.

Zowel de bouwhandelaar als de eindklant kan rekenen op een breed en kwalitatief productgamma met innovatieve oplossingen.

SBM is namelijk exclusief verdeler van

- Voegmortels;
- Koudasfalt;
- Roofing;
- Platdakconcepten

zie ook www.bestekservice.be

KALZIP BENELUX

Coremansstraat 34
BE 2600 Berchem
T: +32 (0)3 280 80 10, F: +32 (0)3 280 80 19
E-Mail: info@kalzip.com
www.kalzip.com



KALZIP® ALUMINIUM DAK- EN GEVELSYSTEMEN

Met het aluminium staande voegsysteem en het profiel- en golfplatengamma profileert Kalzip zich als wereldleider in aluminium dak- en gevelsystemen. Kalzip is binnen Tata Steel Europe een zelfstandige business unit die op alle continenten is vertegenwoordigd.

Kalzip biedt oplossingen zowel voor renovatie als nieuwbouw met een zeer uitgebreid gamma aan producten waaronder : Kalzip natuurdak, Kalzip AluPlusSolar, Kalzip plooibaar aluminium FalZinc en TitaanZilver en het nieuwe FC gevelsysteem.

zie ook www.bestekservice.be

KINGSPAN UNIDEK NV

Bouwerven 17a
BE 2280 Grobbendonk
T: +32 (0)14 24 70 10
E-Mail: info@kingspanunidek.be
www.kingspanunidek.be



Kingspan Unidek is leverancier van innovatieve oplossingen voor snel en efficiënt bouwen en isoleren. Deze oplossingen leveren een actieve bijdrage aan energiebesparing en optimalisatie van het wooncomfort. Dankzij de voortdurende aandacht voor milieueffecten tijdens productontwikkeling, productie en recycling zijn de isolatieoplossingen bovendien duurzaam.

Kingspan - Unidek levert vanuit zijn vestigingen in Nederland (Gemert), België (Olen), Frankrijk (Villeneuve D'Ascq) en West-Duitsland (Bremen) een breed gamma producten op basis van PS-hardschuim.

Deze producten zijn het resultaat van het voortdurend streven naar kwaliteit.

zie ook www.bestekservice.be

VIND DE INFORMATIE VAN VOLGENDE BEDRIJVEN IN DEZE BELGISCHE BOUWDOCUMENTATIE, VIA COBOSYSTEMS.BE OF VIA BESTEKSERVICE.BE

KOPAL NV

Ieperstraat 75 A
BE 8610 Kortemark
T: +32 (0)51 57 09 00 ; F: +32 (0)51 57 09 88
E-Mail: info@kopal.be
www.kopal.be

KOPAL
good fences make good neighbours

Kopal werd opgericht in 1980. Het bedrijf werd al heel snel een referentie in de Belgische markt en telt momenteel zo'n 90 medewerkers.

Kopal heeft een eigen Research & Development afdeling, een modern productieapparaat, een eigen volautomatische poedercoatafdeling en een eigen wagenpark, aangevuld met externe partners.

Kopal was pionier in het aanbieden van volledig geautomatiseerde producten. De eigen ontwikkelde automatisatie wordt onzichtbaar in het ontwerp verwerkt. Elke poort die het bedrijf verlaat, heeft een grondige controle ondergaan, waarbij elk onderdeel zorgvuldig getest werd. Elke poort krijgt na goedkeuring zijn eigen CE-label mee.

zie ook www.bestekservice.be

LUXLIGHT

Priester Daensstraat 10
BE 3920 Lommel
T: +32 (0)3 747 00 72, F: +32 (0)3 747 00 72
E-Mail: info@luxlight.eu
www.luxlight.eu



Daglicht is gezond en zorgt ervoor dat wij ons goed voelen.

Een huis met veel daglicht is een huis met veel leefcomfort. En wie wil dat niet?

Gun uw opdrachtgevers het meeste daglicht met de nieuwe generatie platdakramen van Luxlight. De producten van Luxlight zijn ontwikkeld om de grootst mogelijke hoeveelheid daglicht naar binnen te halen.

Luxlight levert uit voorraad het grootste platdakraam dat momenteel op de markt verkrijgbaar is: een platdakraam van ruim 10 m².

Luxlight onderscheidt zich met deze grote afmeting, van alternatieve producten zoals licht-koepels en daglichtbuizen.

zie ook www.bestekservice.be

MC BAUCHEMIE BELGIUM

Generaal De Wittelaan 17 A
BE 2800 Mechelen
T: +32 (0)15 20 14 62, F: +32 (0)15 20 15 61
E-Mail: benoit.verbiest@mc-bauchemie.be
www.mc-bauchemie.be



Het bedrijf MC Bauchemie Belgium is onderdeel van een Duitse groep die beschikt over een wereldwijd verdelersnet, en biedt oplossingen voor de volgende productgroepen:

- Industrievloeren;
- Betonhulpstoffen;
- Bescherming en afdichting van gebouwen;
- Injectiesystemen.

METACON BV

James Wattstraat 14
NL - 2809 PA Gouda
T: +31 (0)182 51 07 77, F: +31 (0)182 51 06 32
E-Mail: info@metacon.nl
www.metacon.nl



Metacon is een dynamische fabrikant van rolluiken, branddeuren en constructiewerk. Met vestigingen in Nederland en België heeft Metacon een groot netwerk van relaties opgebouwd in geheel Europa.

Metacon heeft, met het grote assortiment aan rolluiken, branddeuren en constructiewerk, een oplossing voor de meest uiteenlopende situaties.

De inbraakvertragende rolluiken zijn uit te voeren met staal dichte, geperforeerde of transparante lamellen. Tevens bevat de productgroep met de inbraakvertragende producten onder andere rolhekken, schaarhekken, geïsoleerde rolluiken en schuifdeuren.

zie ook www.bestekservice.be

M.I.B.A. POORTEN / PORTES

Begijnenmeers 12
BE - 1770 Liedekerke
T: +32 (0)53 68 26 59, F: +32 (0)53 67 01 21
E-Mail: info@miba.be
www.miba.be



M.I.B.A. Poorten is gespecialiseerd in het assembleren en plaatsen van garagepoorten zowel voor particulieren als voor professionelen. Het bedrijf heeft een jarenlange ervaring in de sector en garandeert u niet alleen een garagepoort van uitstekende kwaliteit, ook een uitstekende service 7/7 en 24h/24h, door hooggekwalificeerde monteurs en korte leveringstermijnen. Zo kan MIBA een op maat gemaakte sectionale poort leveren op een uiterst korte termijn van 3 à 4 weken.

M.I.B.A. staat ook garant voor een uitstekende onderhoudsservice. Een snel en correct herstel van uw industriële poorten is van fundamenteel belang voor de continuïteit van uw bedrijfsactiviteiten.

Een partner in herstel zorgt ervoor dat problemen in de toekomst worden vermeden.

zie ook www.bestekservice.be



ALFABETISCH REGISTER

MICROBETON

Concrete Valley – Lelyweg 23
NL – 4612 PS Bergen op Zoom
T: +31 (0)164 274 275, F: +31 (0)164 234 364
E-Mail: info@microbeton.nl
www.microbeton.nl

microbeton®

microbeton® is producent van lichtgewicht ferrocement elementen.

Een jong en dynamisch bedrijf met kwaliteit, betrouwbaarheid, innovatie en service als fundament.

Dankzij een speciale productiemethode levert microbeton® lichte en duurzame producten op maat.

De toepassingen die ferrocement biedt zijn enorm. microbeton® werkt daarom nauw samen met verschillende partijen zoals architecten en opdrachtgevers om productinnovaties te ontwikkelen en te realiseren.

zie ook www.bestekservice.be

MODULEO

Nijverheidslaan 29
BE 8580 Avelgem
T: +32 (0)499 64 11 61, F: +32 (0)56 65 32 29
E-Mail: projectsbelux@moduleo.com
www.moduleo.com

 **moduleo®**
Design Floors

Moduleo® is gespecialiseerd in de ontwikkeling en productie van hoogwaardige, modulaire kunststofvloeren, zowel voor thuisgebruik als voor professionele toepassingen. Moduleo® (onderdeel van de IVC Group) heeft in Avelgem (België) geïnvesteerd in een gloednieuwe “groene” productiesite die op een milieuvriendelijke manier, met gepatenteerde technologie, een grote variëteit aan dessins, texturen, kleuren, formaten en afwerkingen kan produceren.

zie ook www.bestekservice.be

MONIER ROOF PRODUCTS BELGIUM NV

Lokerenveldstraat 57
BE 9300 Aalst
T: +32 (0)53 72 96 72, F: +32 (0)53 72 96 69
E-Mail: info.be@monier.com
www.monier.be


MONIER

MONIER Roof Products Belgium N.V. maakt 100% deel uit van MONIER Group, de grootste dakpannenproducent ter wereld.

Naast een compleet assortiment dakpannen, afgestemd op de Belgische markt, levert Monier alle componenten om een dak tot in detail af te werken: b.v. WAKAFLEX®, FIGAROL®, SPIRTECH® en PROFILO-S®.

Stuk voor stuk producten die professionele vaklui weten te waarderen omwille van hun verwerkingsgemak en bewezen duurzaamheid. Monier staat garant voor een persoonlijke én vakkundige benadering. Ook wat de dienstverlening betreft.

MONIER Dakservice staat architecten en aannemers/dakdekkers bij waar nodig met technisch dakadvies.

zie ook www.bestekservice.be

MORG FOLIETECHNIEK BV

Postbus 4088
NL 7200 BB Zutphen
T: +31 (0)575 511 508, F: +31 (0)575 511 538
E-Mail: info@morgofolietechnik.nl
www.morgofolietechnik.nl


MORG
FOLIETECHNIEK

Morgo Folietechnik is al vele jaren leverancier van folies voor daken, wanden en vloeren in de bouw. Morgo Folietechnik kenmerkt zich door een scherpe prijsstelling, zonder daarbij de kwaliteit uit het oog te verliezen. Wellicht nog belangrijker, nagenoeg alle folies zijn uit voorraad leverbaar. Dat alles gekoppeld aan een uitstekende dienstverlening en telkens nieuwe innovaties maken Morgo Folietechnik tot één van de belangrijkste spelers op de markt.

zie ook www.bestekservice.be

NAV – DE VLAAMSE ARCHITECTENORGANISATIE

Willebroekkaai 37
BE 1000 Brussel
T: +32 (0)2 212 26 99, F: +32 (0)2 400 71 72
E-Mail: info@nav.be
www.nav.be


de vlaamse architectenorganisatie

NAV, de Vlaamse Architectenorganisatie, is de grootste beroepsfederatie van architecten in Vlaanderen met 2.800 leden.

Twee secretariaten, een directiecomité, 80 architecten en regionale afdelingen besturen de organisatie.

Aangesloten architecten krijgen een waaier aan dienstverlening.

Zo is NAV de megafoon in tal van dossiers waar de architect centraal staat.

Concreet betekent dat het gebruik van persberichten, marktonderzoeken en overleg waar nodig.

Om nog slagkrachtiger uit de hoek te komen maakt NAV deel uit van UNIZO (De Unie voor Zelfstandige Ondernemers) en de Federatie Vrije Beroepen.

Informatieverspreiding staat bij NAV centraal.

VIND DE INFORMATIE VAN VOLGENDE BEDRIJVEN IN DEZE BELGISCHE BOUWDOCUMENTATIE, VIA COBOSYSTEMS.BE OF VIA BESTEKSERVICE.BE

PARTHOS BV

Ringlaan 16
BE 8501 Kortrijk
T: +32 (0)56 29 89 79, F: +32 (0)56 29 89 78
E-Mail: info@parthos.be
www.parthos.be



Parthos BV is sinds 1968 producent van ruimteoplossingen.

Ons productgamma bestaat uit mobiele wandsystemen. Daarnaast voeren wij projecten uit in de interieurbouw.

Het gehele traject van -concept, engineering tot productie, logistiek en montage- is in handen van Parthos. Naast onze fabriek in Panningen (NL) hebben wij tevens fabrieken in China en Thailand.

Onze R&D afdeling volgt nauwgezet alle ontwikkelingen in de bouw. De oplossingen die hieruit voortkomen worden zorgvuldig getest op kwaliteit en toepasbaarheid.

Parthos bezit dan ook alle benodigde certificaten, ondermeer ISO 9001.

zie ook www.bestekservice.be

PENTAIR THERMAL BUILDING SOLUTIONS

Romeinse Straat 14
BE 3001 Leuven
T: +32 (0)16 21 35 02, F: +32 (0)16 21 36 04
E-Mail: salesbelux@pentair.com
www.pentairthermal.com



Pentair Thermal Management brengt de kennis, ervaring, producten en diensten samen van de toonaangevende merken zoals Raychem, Isopad, HEW-Therm, Pyrotenax, DigiTrace, TraceTek en Tracer.

Van heat-tracing en vloerverwarming tot bekabeling van brandveilige systemen, van temperatuurmetingen tot lekdetectie, Pentair Thermal Management biedt u een innovatief pakket van producten en diensten aan voor de industrie en commerciële of residentiële bouwtoepassingen.

PREFA

Aluminiumstrasse 2
DE-98634 Wasungen
T: +32 (0)478 54 53 88, F: +49 (0)369 41 78 50
E-Mail: tom.vanhandenhove@prefa.com
www.prefa.be



De afgelopen 70 jaar heeft Prefa Aluminiumprodukte GmbH, als geen ander bedrijf, ook over de Oostenrijkse landsgrenzen heen een goede reputatie opgebouwd met de ontwikkeling, productie en verkoop van aluminium dak- en gevelsystemen.

De sterk groeiende, innovatieve onderneming is momenteel actief in 16 Europese landen.

De Prefa-groep, met hoofdkantoor in het Oostenrijkse Marktl nabij Lilienfeld, heeft totaal 380 medewerkers in dienst, waarvan 180 in Oostenrijk.

De meer dan 4.000 verschillende, hoogwaardige PREFA aluminiumproducten worden uitsluitend in Oostenrijk en Duitsland geproduceerd.

zie ook www.bestekservice.be

RENOLIT BELGIUM NV/SA

Industriepark De Bruwaan 43
BE 9700 Oudenaarde
T: +32 (0)55 33 98 24, F: +32 (0)55 31 86 58
E-Mail: renolit.belgium@renolit.com
www.renolit.com/waterproofing-roofing/nl-be/



De voorbije 40 jaar is de range kunststof dakbanen en kunststof daksystemen van RENOLIT uitgegroeid tot één van de meest volledige en innovatieve op de markt.

Onze producten worden wereldwijd ingezet in renovatie- en nieuwbouwprojecten, dit zowel voor industriële platte daken als particuliere zichtdaken, groendaken en daken met een ecologische meerwaarde. Onze brede waaier van kunststof dakproducten en daksystemen bieden een oplossing voor elk type dak.

REPPEL BV BOUWSPECIALITEITEN

Pieter Zeemanweg 107 – PB 102
NL 3300 AC Dordrecht
T: +31 (0)786 17 44 00, F: +31 (0)786 17 10 06
E-Mail: reppel@reppel.nl
www.reppel.nl



Reppel B.V. Bouwspecialiteiten Dordrecht (sedert 1930 actief op de bouwmarkt) heeft zich gespecialiseerd in de promotie en verkoop van LEWIS® Zwaluwstaartplaten® (de originele "A"-merk zwaluwstaartplaat) voor ultra-lage, HODY® Trapeziumplaten voor lage staalplaat-betonvloeren en hout-beton vloeren en OP-DECK® voor lichtgewicht geïsoleerde sandwich-paneel/betonvloeren.

De MAX 4® wapeningsplaten zijn bestemd voor uiterst dunne gewapende gietvloeren.

De tweede productgroep bestaat uit minerale, onbrandbare Perlite en Vermiculite producten, zoals korrelisolatiematerialen, mortels en spuitpleisters.

zie ook www.bestekservice.be



ALFABETISCH REGISTER

ROVAL BELGIUM

Oude Liersebaan 266
BE 2570 Duffel
T: +32 (0)15 30 87 77
E-Mail: info@roval.be
www.roval.be



Roval Aluminium, onderdeel van de Reynaers Groep, is toonaangevend in de ontwikkeling, productie en levering van kwalitatieve aluminium bouwproducten voor daken en gevels. Tot het uitgekende product gamma behoren onder meer dakranden, raamdorpels, complete muurafdekkingssystemen, balusters, lamellenwanden, boeiboorden, dagkanten, privacyschermen en doorvalbeveiliging. Daarnaast biedt Roval Aluminium maatwerk in zetwerk. Mooi, functioneel en duurzaam.

Door de eigen ontwerp- en productieafdeling is maatwerk voor Roval geen probleem. De ontwerpafdeling bedenkt en ontwikkelt nieuwe producten voor Roval zelf en zorgt ook voor maatwerkoplossingen voor klanten.

zie ook www.bestekservice.be

RUBET BV

Eenlandsweg 11
NL 4661 LH Halsteren
T: +31 (0)16 4685311, F: +31 (0)16 4684447
E-Mail: info@securitontegels.nl
www.securitontegels.nl

RUBET BV

SECURITON - rubberen veiligheidstegels
SECURITON - rubberen noppen waarschuwingstegels.
SECURITON - rubberen soepele informatietegels.
Duurzaamheid.

De gepatenteerde SECURITON tegels zijn opgebouwd uit een betonnen trottoirtegel met een rubberdeklaag, al dan niet voorzien van afgesloten valdempende luchtkamers. Samen met de vernuftig uitgedachte wijze van bevestiging is het resultaat een bewezen duurzame tegel voor speelplaatsen en geleideroutes voor mensen met een visuele beperking.

zie ook www.bestekservice.be

SANHA BVBA

Industrielaan 7
BE 1740 Ternat
T: +32 (0)2 583 00 40, F: +32 (0)2 583 00 45
E-Mail: sales.benelux@sanha.com
www.sanha.com

SANHA

SANHA GmbH & Co KG is een van de toonaangevende Europese fabrikanten van leidingssystemen voor verwarming, sanitair, koeling en industriële installaties. Het producten-gamma, van het in 1964 opgerichte familiebedrijf, omvat ongeveer 8.500 artikels.

Het assortiment bestaat uit fittingen en buizen gemaakt uit koper en koperlegeringen (waaronder het innovatieve siliciumbrons), roestvrij staal, koolstofstaal en composiet materialen, energie-efficiënte wandverwarming- en praktische installatiesystemen. SANHA heeft voor elke installatieklus de passende oplossing!

zie ook www.bestekservice.be

SERGE FERRARI

87 rue Joseph Jacquard
FR 38110 La Tour-du-Pin
T: +33 (0)4 74 97 41 33, F: +33 (0)4 74 97 67 20
E-Mail: belgium@sergeferrari.com
www.sergeferrari.com



Serge Ferrari

Serge Ferrari is een wereldwijde speler als wever en textielcoater van composietmembranen en partner van voorschrijvers en het complete technische circuit.

Materialen die een antwoord vormen op de grote uitdagingen
De flexibele composietmaterialen van Serge Ferrari worden voorgeschreven door grote internationale architecten en leveren door hun gering gewicht, hun lage materiaaldichtheid en hun prestaties een bijdrage aan een duurzame manier van bouwen. Deze materialen combineren isolatie, doorschijnendheid, lichtheid, sterkte en stabiliteit.

zie ook www.bestekservice.be

SINIAT PART OF ETEX BUILDING PERFORMANCE

Bormstraat 24
BE 2830 Tisselt
T: +32 (0)15 71 80 50, F: +32 (0)15 71 82 29
E-Mail: info@siniat.be
www.siniat.be



Siniat – Dé specialist in droge afbouwmaterialen en maakt producten en systemen voor droge afbouw, voor het afwerken van wanden, plafonds, wandbekleding en externe toepassingen. Onze producten worden gebruikt door zowel kleine afbouwers als door de meest geprezen architecten en bouwbedrijven in het hele land. Als belangrijke sleutelpartner in talrijke bouwprojecten, maken we de beste afwerkingsmaterialen die helpen om huizen, scholen, ziekenhuizen en werplekken aangener, rustiger, warmer en veiliger te maken dan ze ooit geweest zijn. Als een belangrijke speler in de bouw voorzien wij onze klanten dagelijks niet alleen van uitstekende producten en diensten, maar staan we hen ook bij, overal waar we kunnen. Siniat is onderdeel van de Etex Group, een wereldwijde producent en verdeler van bouwmaterialen.

zie ook www.bestekservice.be

VIND DE INFORMATIE VAN VOLGENDE BEDRIJVEN IN DEZE BELGISCHE BOUWDOCUMENTATIE, VIA COBOSYSTEMS.BE OF VIA BESTEKSERVICE.BE

SOLIDOR RUBBER & PRODUCTS BVBA

IZ Wevelgem - Kouterstraat 11 B
BE 8560 Wevelgem
T: +32 (0)56 41 35 70, F: +32 (0)56 40 37 68
E-Mail: info@solidor.be
www.solidor.be



Sinds drie generaties produceert Solidor een uitgebreid gamma Rubberproducten en Kunststofproducten. Dankzij deze jarenlange ervaring beantwoordt het bedrijf aan de meest ingewikkelde vragen, van een cliënteel verspreid over diverse sectoren. Kwaliteit, vakkennis en een perfecte klantenservice liggen aan de basis van het succes en de steeds groeiende vraag naar Solidor producten.

Solidor terrasdragers zijn traploos verstelbaar en van 1 tot 50 cm regelbaar in de hoogte. De terrasdragers worden toegepast voor het ophogen en waterpas plaatsen van terrassen, plankenvloeren, tegels, metalen roosters, PVC vloerplanken, ... (WTCB testrapporten ter beschikking op aanvraag).

zie ook www.bestekservice.be

STATAMAT NV

Finlandstraat 5A
BE 9940 Evergem
T: +32 (0)9 255 53 33, F: +32 (0)9 255 53 39
E-Mail: johan@statamat.be
www.statamat.be



Sinds 1982 heeft het gamma producten en diensten van STATAMAT zich uitgebreid naar alle technieken die bijdragen tot de brandveiligheid in gebouwen.

STATAMAT levert aan groothandel, installateur, industrie, KMO, zelfstandigen, vrije beroepen, particulier, overheid, brandweer, gebouwenbeheer, scholen, rust- en verzorgingstehuizen, hospitalen, immobiëlen,... Hierbij willen wij de best mogelijke partner uit de sector zijn. Daarom besteden wij veel aandacht aan certificering van onze diensten (ISO9001, VCA, NBN S21-050, Bosc,...), kwaliteit en installatiegemak van producten, beheerssoftware voor klant, installateur en gebouwenbeheerder.

STENI BENELUX BV

Heltheuvelweg 11
NL 5222 AV 's Hertogenbosch
T: +31 (0)73 844 02 50, F: +31 (0)73 844 02 51
E-Mail: info@steni.nl
www.steni.nl



STENI, in 1965 opgericht als een familievennootschap, is een succesvol Noors pioniersbedrijf dat zich sindsdien heeft gericht op het aanbieden van geveloplossingen met een unieke en blijvende architectonische waarde en een uitzonderlijk hoge kwaliteit. STENI levert architectonische uitdrukkingsmogelijkheden die mensen opvallen en hen blijflijven.

Dankzij geveloplossingen van STENI kunnen architecten gebouwen ontwerpen die een unieke uitstraling hebben en generaties lang meegaan. De gevelplaten zijn ontwikkeld om het ruige Noorse klimaat te kunnen weerstaan.

zie ook www.bestekservice.be

STIJLBETON NV

Schollebeekstraat 74/1
BE 2500 Lier
T: +32 (0)3 480 01 52, F: +32 (0)3 489 36 73
E-Mail: info@stijlbeeton.be
www.stijlbeeton.be



Stijlbeeton is een jonge en dynamische firma met een bijzonder rijke voorgeschiedenis. Onze ontstaansgeschiedenis gaat zelfs terug tot een oude Lierse tegelfabriek uit de jaren '30. Vandaag zijn we één van de belangrijkste spelers op de markt van architectonisch beton.

Langs het Netekanaal in Lier produceren we modern sierbeton voor de woning-, villa- en appartementsbouw.

Stijlbeeton staat voor u klaar om op elke werf – waar dan ook in België – bijzondere toepassingen in architectonisch beton te leveren, zoals kroonlijsten voor woningen, kolommen voor b.v. inkomportalen of poorten, gevelelementen, balkonterrassen, luifels en raam- en deuroplijstingen.

STONHARD

Rue du travail 9
BE 1400 Nivelles
T: +32 (0)67 49 37 10, F: +32 (0)67 49 37 20
E-mail: info@stonhard.be
www.stonhard.be



Stonhard lost vloerproblemen op.

Onze vloeren zijn bestand tegen chemische aantastingen, slijtage, puntbelastingen, natte omgevingen en thermische shock.

Onze vloersystemen bewijzen dagelijks in de praktijk dat ze zijn ontworpen voor de zwaarste omstandigheden.

Een goed gekozen Stonhard vloeroplossing sluit naadloos aan bij uw behoefte!

zie ook www.bestekservice.be



ALFABETISCH REGISTER

STORA-DRAIN (IMCOMA)

Zwaarveld 32
BE 9220 Hamme
T: +32 (0)52 49 98 99,
E-Mail: info@imcoma.com
www.stora-drain.be



STORA-DRAIN

Stora-Drain biedt het meest volledige gamma geulen in polyesterbeton, gaande van belastingklasse A15 tot en met F900, verkrijgbaar met rooster galva, mazenrooster of gietijzer. Stora-Drain biedt een brede waaier aan producten aan voor wie zich bezig houdt met waterafvoer en waterafvoersystemen:

Stora-Drain lineaire afvoergeulen in polyesterbeton deksels en roosters in gietijzer, aluminium en staal roestvrijstalen geulen en kloppen, inspectieputten in MDPE, HDPE en PVC, individuele zuiveringstoestellen
Imcoma (Stora-Drain) maakt deel uit van de BSI groep

TECHCOMLIGHT BV

Bosstraat 67
BE 2861 OLV Waver
T: +32 (0)471 34 13 27, F: +31 (0)318 57 42 48
E-Mail: info@techcomlight.nl
www.solatube.be



SOLATUBE

Innovation in Daylighting

Uit passie voor daglicht voorziet Techcomlight iedere dag mens én dier van een gezonde woon- en werkomgeving. Techcomlight is dé daglichtprofessional op het gebied van duurzame daglichtvraagstukken. Als importeur en distributeur van diverse daglichtsystemen weten de daglichtprofessionals van Techcomlight altijd een passende oplossing te vinden voor jouw daglichtvraagstuk. Het adviseren over de toepassingsmogelijkheden van daglicht en het maken van lichtplannen speelt dagelijks een rol. Desgewenst geven zij advies op locatie en voorzien je van een verfijnde berekening over de terugverdienperiode. Techcomlight is exclusief verdeler van de originele Solatube daglichtsystemen in de Benelux. Neem contact op Techcomlight voor een vrijblijvend advies of bekijk online alvast onze producten en verkooppunten op www.techcomlight.nl of www.solatube.nl.

zie ook www.bestekservice.be

TERMOKOMFORT

Neonweg 151
NL 1362 AG Almere
T: +31 (0)36 53 87 558, F: +31 (0)36 53 87 559
E-Mail: info@termokomfort.nl
www.termokomfort.nl

termo komfort
www.termokomfort.nl

Termokomfort® ontwikkelt en beheert isolatiesystemen voor de bestaande en nieuwbouw, in de meest ruime zin. Termokomfort® is systeemhouder van o.a. Termoparels® en Biofoam-Pearls® voor dakisolatie en spouwmuurisolatie en voor vloerisolatie met Bodemhygrostatie®.

Via een netwerk van systeemverwerkers in de Benelux vinden de Termokomfort® producten hun weg naar de klant. Voor het aanbrengen van de isolatiesystemen werkt Termokomfort samen met gespecialiseerde bedrijven, verspreid over de gehele Benelux.

zie ook www.bestekservice.be

THORBIQ – BIM APPLICATION PLATFORM

Oosteindestraat 15 C
BE 9160 Lokeren
T: +32 (0)9 247 00 35,
E-Mail: info@thorbiq.com
www.thorbiq.com



ThorbiQ

BIM APPLICATION PLATFORM

ThorbiQ is een cloud-platform dat inzet op de toekomst van de AEC-markt: virtueel bouwen of BIM.

Fabrikanten van bouwproducten bieden we een uitgebreid pakket aan diensten aan waarbij hun productgegevens virtueel ter beschikking kunnen worden gesteld van de gebruikers (architecten, studiebureaus, aannemers, ...).

Voor de gebruikers betekent ThorbiQ dan ook een enorme meerwaarde: virtuele producten zijn heel laagdrempelig en steeds up-to-date ter beschikking en kunnen rechtstreeks ingeladen worden in hun virtuele modellen.

Het formaat, de taal en het detailniveau kunnen ze daarbij zelf kiezen. Gemakkelijk, snel en efficiënt.

TRESPA BELGIUM BVBA

H. Van Veldekesingel 150 B 19
BE 3500 Hasselt
T: +32 (0)800 15 501, F: +32 (0)800 15 503
E-Mail: info@trespa.com
www.trespa.com

TRESPA®

Trespa International B.V. is een toonaangevende innovator op het gebied van architectonische plaatmaterialen en wordt internationaal erkend als de voornaamste ontwikkelaar van hoogwaardige platen voor gevelbekleding, decoratieve gevels en interieuroppervlakken. Sinds de oprichting in 1960 werkt Trespa nauw samen met architecten, ontwerpers, installateurs, distributeurs en eindgebruikers over de hele wereld.

De focus van Trespa ligt op productontwikkeling, waarbij speciale productietechnologieën worden gecombineerd met intelligente oplossingen voor architectonische toepassingen.

zie ook www.bestekservice.be

VIND DE INFORMATIE VAN VOLGENDE BEDRIJVEN IN DEZE BELGISCHE BOUWDOCUMENTATIE, VIA COBOSYSTEMS.BE OF VIA BESTEKSERVICE.BE

URSUS

Kunstdal 19a
BE 9900 Eeklo
T: +32 (0)9 21 81 789, F: +32 (0)9 21 81 785
E-Mail: info@ursus.be
www.ursus.be



Ursus legt zich volledig toe op het ontwerpen en het vervaardigen van aluminium bouwmaterialen op maat voor het uitbekleden van gevelopeningen (ramen, deuren, poorten) en voor het aankleden van volledige gevels.

Als gespecialiseerde partner van de bouwprofessional biedt Ursus niet enkel maatwerk in aluminium, maar zorgt tevens voor innovatieve producten en toepassingen.

Alle voorgestelde oplossingen vormen een perfecte combinatie tussen esthetiek en functionaliteit.

zie ook www.bestekservice.be

VASCO

Kruishoefstraat 50
BE 3650 Dilsen
T: +32 (0)89 79 04 11, F: +32 (0)89 79 05 00
E-Mail: info@vasco.eu
www.vasco.eu



VASCO is marktleider in badkamerradiatoren en toonaangevend producent van designradiatoren in Europa.

Met spitsvondige technologie en een doordachte eigentijdse – en tegelijk tijdloze – vormgeving, creëert Vasco innovatieve radiatoren die naadloos passen in elk interieur.

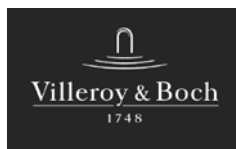
De continue zoektocht van het bedrijf naar alternatieve materialen, vernieuwende designs en innovatieve productiemethodes, leverde Vasco al meerdere awards en internationale prijzen op.

VASCO heeft inmiddels ook al 30 jaar ervaring opgebouwd op vlak van vloerverwarming.

zie ook www.bestekservice.be

VILLEROY & BOCH S.À.R.L.

Populierstraat 1
BE 8800 Roeselare
T: +32 (0)51 26 40 40
E-Mail: debacker.marc@villeroy-boch.com
www.villeroy-boch.com



Villeroy & Boch is één van wereldwijd toonaangevende premium-merken voor keramische producten. Het familiebedrijf dat in 1748 werd opgericht en waarvan het hoofdkantoor in Mettlach/Duitsland is gevestigd, staat voor innovatie, traditie en stijlvastheid. Als gerenommeerd lifestyle-merk is Villeroy & Boch met producten uit de onderdelen Badkamer en Wellness en tafelcultuur in 125 landen vertegenwoordigd.

Villeroy & Boch begeleidt architecten, ontwerpers en interieurvormgevers in een hechte samenwerking vóór, tijdens en na een project – van het eerste designontwerp tot en met de implementatie ervan.

Met de systeemoplossing "PROJECTS" biedt Villeroy & Boch collecties en producten aan voor uiteenlopende projecteisen en vereenvoudigt de oriëntatie door een onderverdeling te maken op basis van prijs en project.

WALRAVEN BVBA

Ambachtenlaan 30
BE 3300 Tienen
T: +32 (0)16 82 20 40, F: +32 (0)16 82 01 86
E-Mail: info@walraven.be
www.walraven.be



De Walraven Group, met het hoofdkantoor in Mijdrecht, is een internationaal opererende onderneming met eigen productie- en verkoopvestigingen in diverse landen. Walraven-producten worden gebruikt door vele duizenden installatiebedrijven in Europa, Noord-Amerika, het Midden Oosten, Azië en Australië!

Onze 3 product-systemen:

- BIS Bevestigingssystemen
- BIS Brandwerende Systemen
- BIS Sanitairesystemen

zie ook www.bestekservice.be

WEDI

Hollefeldstrasse 57
DE 48282 Emschetten
T: +49 (0)2 572 156 127, F: +49 (0)2 572 156 127
E-Mail: dennis.platteel@wedi.de
www.wedi.de



De in Emsdetten gevestigde wedi GmbH is een toonaangevende fabrikant en systeem aanbieder van direct betegelbare, waterdichte bouwelementen in Europa en Noord-Amerika. Met innovatieve systeemoplossingen en gegarandeerde systeemveiligheid biedt wedi vandaag wereldwijd duurzame, complete oplossingen aan voor natte ruimten.

Het in 1983 door Helmut Wedi opgerichte familiebedrijf heeft vandaag ongeveer 400 medewerkers in dienst en is actief in meer dan 30 landen.



ALFABETISCH REGISTER

WITAS

Oosteindestraat 15 B
BE 9160 Lokeren
T: +32 (0)9 348 53 62
E-Mail: info@witas.be
www.witas.be



Witas profileert zich als hét kenniscentrum voor alles wat te maken heeft met Autodesk Revit MEP®.

Revit-gebruikers actief in de installatiebranche bieden we software en services aan zoals opleiding, consultancy, enz.

Onze oplossing, ontstaan vanuit onze achtergrond als studie bureau technieken, is toepassingsgericht en faciliteert Revit-gebruikers om zeer efficiënt met Revit te werken met optimale techniekenmodellen, plannen en meetstaten als resultaat.

Onze software, de Witas Localiser, bestaat uit project templates en een daarop afgestemde generieke, parametrische bibliotheek in combinatie met een toolbar in Revit.

Witas is pionier in BIM software voor de installatiebranche en is heel nauw betrokken bij de ontwikkeling van de Revit Standards (www.revitstandards.org). Dit maakt dat Witas uw ideale partner is bij de realisatie van een goed BIM Model.

ZOONTJENS BV

Centaurusweg 19-25
NL 5000 AB Tilburg
T: +31 (0)13 537 93 79, F: +31 (0)13 455 05 27
E-Mail: info@zoontjens.nl
www.zoontjens.be



Als marktleider in Nederland, heeft Zoontjens zich in bijna 100 jaar ontwikkeld van een familiebedrijf tot een flexibele internationale speler. Innovatief en vooruitstrevend door onder andere realisatie van de grootste parkeerdaken in Europa, design in betontegels, natuursteen voor op het dak en een lichtgewicht ophoogstelsel voor galerijen en balkons en producten voor dakveiligheid, voor veilig werken op platte daken.

Zoontjens heeft meerdere productiebedrijven, ontwikkelt zelf nieuwe producten en systemen en koopt bijzondere materialen in. De betrokkenheid in de ontwerpfase van een project is van belang om in te kunnen spelen op de specifieke wensen van de opdrachtgever. Diverse kleurmonsters, designs en patronen of accessoires worden gemaakt om uiteindelijk een unieke dak te kunnen maken.

zie ook www.bestekservice.be

NIEUWIGHEDEN 2017-2018

ONTDEK DE ESTHETIEK VAN EEN KOZIJNLOOS RAAM: THERMOBEL SCENA VAN AGC

Het exclusief door AGC ontwikkelde Thermobel Scena is uniek glas met transparante afstandhouders. Hierdoor kunnen ononderbroken glazen gevels worden ontworpen, die zorgen voor een zo transparant mogelijke aanzicht.

Combineer isolatie, zonwering, veiligheid en transparantie

Thermobel Scena is isolerend dubbel glas met verticale transparante afstandhouders, voor beglazingtoepassingen zonder middenstijl. Thermobel Scena is compatibel met het AGC-assortiment van low-e en zonwerende gecoate glasproducten. Kies uit de lijst met Thermobel-opties en pas de Scena precies zo aan dat de prestaties volledig beantwoorden aan uw behoeften.

De veiligheid kan bovendien worden verzekerd door een gehard of gelaagd veiligheidsglas te integreren. De doorzichtige verticale afstandshouder garandeert optimaal zicht en maximale transparantie, zonder visuele verstoringen door structurele componenten.

Nog grotere onzichtbaarheid en neutraliteit

Door de antireflecterende coating Planibel Clearsight te combineren met Thermobel Scena worden de gebouwschillen letterlijk 'onzichtbaar'. De glazen gevel wordt niet langer onderbroken door verticale stijlen terwijl de speciale Clearsight-coating de lichtreflectie van het glasoppervlak beperkt tot 0,8%. Hierdoor worden de ruiten nagenoeg onzichtbaar en wordt tegelijkertijd de zichtbaarheid van alles erachter verhoogd.

AGC Glass Europe, een Europees leider in vlakglas

AGC Glass Europe, dat gevestigd is in Louvain-la-Neuve (België), produceert, verwerkt en verdeelt vlakglas voor de bouw (buitenglazing en interieurglas), de autosector en de solar-industrie. Het is de Europese tak van AGC Glass, de grootste vlakglasproducent ter wereld, meer dan 100 locaties in heel Europa, van Spanje tot Rusland, en heeft ongeveer 16.000 werknemers.



Meer info op www.agc-glass.eu (corporate site), www.agc-yourglass.com (glas voor de bouw) en www.agc-automotive.com (autoglas). ■

www.agc-glass.eu

BETAFENCE PRESENTEERT GABION STONEWALL

Gevulde wand tegen storende omgevingsgeluiden

De tuin bij je thuis is vaak de plek waar jij en je gezin op zoek gaan naar rust en ontspanning. Dat lukt helaas niet altijd. Blaffende honden uit de buurt, ijverige buren die aan de slag gaan met de grasmaaier of de hogedrukreiniger, het lawaai van het drukke verkeer in de straat, ...

Betafence komt met een doeltreffende oplossing: Gabion Stonewall is een stijlvolle gevulde wand die gebruikt kan worden als individuele geluiddempende maatregel.

Wetenschappelijk onderzoek

In samenwerking met Betafence voerde de Universiteit van Gent recent een onderzoek uit naar de geluiddempende eigenschappen van de Gabion Stonewall. Uit die wetenschappelijk onderbouwde studie blijkt dat de Gabion Stonewall van Betafence uitermate geschikt is als particuliere oplossing om geluid in huis en tuin te reduceren.

De testen - uitgevoerd bij een wand van 160 cm hoog, 30 cm dik en gevuld met lavastenen van 60/100 mm - wezen immers uit dat Gabion Stonewall het geluid met circa 4,5 dB(A) vermindert.

Gabion Stonewall: geluiddempende oplossing van Betafence voor omheining van tuin en huis

Tips

Dit is het advies van Betafence om met behulp van een Gabion Stonewall makkelijk tot een maximale vermindering van het omgevingsgeluid te komen: Plaats de wand zo dicht mogelijk bij de geluidsbron, Vul de wand op met een



poreuze steen zoals lava en van een zo klein mogelijk kaliber. Bij een hoogte van 200 cm heeft de wand een nog beter geluiddempend effect, wanneer je kiest voor een minder dikke wand, resulteert dit vanzelfsprekend in een lagere geluidreductie. Voor een optimale geluidreductie vormt de lengte van de wand een hoek van 160° ten opzichte van de geluidontvanger.

Stevigheid, nog zo'n essentiële troef.

Bij een wandhoogte van 203 cm is het nieuwe Betafence-paalconcept bestand tegen windkrachten tot 165 km/u. Naast residentiële toepassing geeft het flexibele, sterke Gabion Stonewall systeem een extra aantrekkelijke toets in de openbare ruimte, zoals bijvoorbeeld speelpleinen en stadsparken. ■

www.betafence.be

CEMBRIT PLANK & CEMBRIT PANEL - DE NATUURLIJKE UITSTRALING VAN HOUT

Cembrit Plank en Panel - duurzame en esthetische gevelbekleding in vezelcement, ontwikkeld om het meest uitdagende klimaat te weerstaan.



Cembrit Plank:

De Cembrit Planken worden gebruikt voor wanden, topgevels, dakkapellen, boeidelen, overstekken en nog veel meer.... Ideale gevelbekleding ter vervangingen van onderhouds-intensieve materialen zoals o.a. houten planken en panelen.

Cembrit Plank en Cembrit Panel hebben een duurzame, gekleurde afwerklaag voor maximale weerstand tegen alle weersomstandigheden.

De Cembrit Plank en Panel worden verzekerd door een 15-jaar garantie.

Cembrit Panel:

Ideaal te gebruiken op moeilijk te bereiken plaatsen en ter vervanging van o.a. houten platen die gebruikt worden op plaatsen die veel blootstaan aan regen en vocht, zoals een boeideel en dakkapel. Vezelcement rot, schimmelt en delamineert niet, en trekt geen ongedierte aan. Een duurzame oplossing voor vele buitentoepassingen.

Eigenschappen Plank

- Lengte 3600mm
- Breedte 180mm
- Dikte 8mm
- Gewicht per st 7,75 kg
- Oppervlak Cedar & Glad
- Gebruik m² (incl. overlapping) 1,85 st

- 19 kleuren Cedar
- 5 kleuren Glad
- Handige werfpallet 84 stuks
- Per 4 planken omsnoerd

Eigenschappen Panel

- Lengte 3050mm
- Breedte 1220mm
- Dikte 8mm
- Gewicht per st 44,59 kg
- Oppervlak Cedar & Glad
- Gebruik m² (incl. overlapping) 0,27 st
- 5 kleuren Cedar en Glad

De belangrijkste troeven van Cembrit Plank en Panel zijn:

- 15 jaar garantie
- Natuurlijke uitstraling met een minimum aan onderhoud
- Uitzonderlijk duurzaam
- Volledig assortiment accessoires
- EN 12467:2012 - categorie A2. ■

www.cembrit.be

NIEUWIGHEDEN 2017-2018

RETROSTEEL, STALEN RAMEN EN DEUREN MET EEN RETRO LOOK

Terug van weggeweest ...

Onder de naam Retrosteel verdeelt Dejong twee reeksen kleine en zeer smalle niet-geïsoleerde profielen in warmgewalst staal voor ramen en deuren. Beglaasde Retrosteel elementen zorgen voor een grote transparantie en licht-inval in de woning. Naast de reeks W20 (bouwhoogte 31.8mm) is er nu ook de

Retrosteel MW40 profielreeks met een bouwhoogte van 42mm, dus ook geschikt voor isolerende beglazing. Retrosteel profielen laten eveneens toe renovatiewerken uit te voeren aan oude gebouwen. ■

www.dejong.com



EMCO SCHOONLOOPZONE MET BOUCLE GARENSTRUCTUUR



Wat opvalt aan de nieuwe schoonloopserie Care van emco is dat deze een bouclé garenstructuur heeft in plaats van een velours structuur. Mede door zijn glans is deze serie visueel duidelijk onderscheidend ten opzichte van de andere tien exclusieve schoonloopseries van emco.

De schoonloopzone emco Care is geschikt voor binnen gebruik in bijvoorbeeld hotels, openbare gebouwen, kantoren en zorgcentra. Naast individueel gebruik zijn de schoonloopzones uitermate geschikt als 3e zone in het meest effectieve entreematsysteem, het 3-zone reinigingssysteem. In alle gevallen zorgen ze voor een efficiënte opname van vocht- en restvuil, zodat achterliggende vloeren langdurig mooi blijven. De emco Care is in een sparring toe te passen, maar ook als mat met een afwerkrand. De rolbreedte is 200 cm (incl. afwerkrand).

Emco levert deze serie in de egale kleur antraciet en in tweekleuren grijs, bruin, beige en blauw. De hoogwaardige garenstructuur geeft deze serie een hoge comfortklasse (LC3) en maakt hem zeer geschikt voor intensief gebruik, bureaustoelen en rollators. Het materiaal is permanent antistatisch, voldoet aan antislip volgens EN 13893 en brandklasse Cfl-s1 volgens EN13501-1.

Laat u inspireren met de nieuwe monsterbox met alle elf exclusieve schoonloopseries.

Informatie:

emco Benelux B.V.

Tel.: +32 56 22 49 78

bouwtechniek@benelux.emco.de ■

www.emco-bau.com



ONTDEK SKYFOLD® - VERTICALE VOUWWANDEN DIE DESIGN, PRESTATIE, FLEXIBILITEIT EN AKOESTIEK VERENIGEN

Het exclusieve assortiment FDS/Skyfold bedienbare verticale vouwwandssystemen biedt een unieke manier om ruimten te verdelen.

Deze klantspecifieke systemen zijn volautomatisch en worden in de plafonduitsparing geparkeerd door eenvoudigweg een sleutel om te draaien en een knop in te drukken.

- Geluidswerende elektrisch bedienbare wanden die de industriestandaarden overtreffen
- Ruimteverdelende wanden die zich volledig automatisch opvouwen in het plafond
- Decoratieve elementen met alle gangbare vormen van afwerking

Het FDS/Skyfold-gamma bestaat in drie uitvoeringen:

- CLASSIC SERIE - Geavanceerde akoestiek voor privacy en geluidswering
- ZENITH SERIE - Hypermoderne en innovatieve verticale wandtechnologie
- MIRAGE - Laat het licht binnen dankzij de transparante elementen

10 GOEDE REDENEN OM TE KIEZEN VOOR SKYFOLD®

- Akoestisch superieur: Alle FDS/Skyfold wanden bieden geluidswerende waarden die de industriestandaarden overtreffen, en dit tot 59 Db RW. Bovendien gelden de meetbare akoestische eigenschappen voor de complete wand en niet alleen voor de afzonderlijke elementen!
- Eenvoudig: Elektrisch te bedienen systemen die werken zodra u de sleutel omdraait en een knop indrukt.
- Ruimte: Kostbaar vloeroppervlak gaat niet verloren, want FDS/Skyfold wanden worden in het plafond geparkeerd.
- Design: Creëer een geheel eigen uitstraling door een breed assortiment materialen en afwerkingsmogelijkheden die fraai gecombineerd kunnen worden, zonder zichtbare mechanismen, vloer- of wandrails.
- Economisch: Vereist weinig mankracht en vergt minimaal onderhoud.
- Snel: FDS/Skyfold configureert een ruimte opnieuw binnen enkele minuten.
- Stil: Geruisloze werking – creëer een feestzaal zonder de vergadering eraan te storen!

- Licht gewicht: Dankzij een ingenieus ontwerp dat minder staal vereist, zijn FDS/Skyfold wanden lichter in gewicht dan de meeste conventionele systemen.
- Flexibiliteit: Op maat gemaakte systemen die aangepast kunnen worden aan iedere ruimte; groot of klein, eenvoudig of complex.
- Betrouwbaar: FDS/Skyfold wanden zijn duurzaam. Niet voor niets biedt FDS/Skyfold maar liefst 10 jaar garantie (mits voorzien van een onderhoudscontract), wat toonaangevend is in de branche!

Skyfold is lid te van de Green Building Council.

Skyfold is verheugd officieel lid te zijn van de Amerikaanse Green Building Council. De Green Building Council streeft naar gebouwen met een beter ontwerp die niet alleen méér milieu- en maatschappelijk verantwoord zijn, maar die ook bijdragen aan een betere levenskwaliteit van de gebruikers en de leefgemeenschappen waarin ze zijn gebouwd.

De Council heeft een toetsingssysteem ontwikkeld dat bekendstaat als LEED (Leadership in Energy & Environmental Design).

Wat betreft gerecyclede materialen, kunnen architecten en eindgebruikers die kiezen voor een Skyfold verticaal bedienbaar wandstelsel rekenen op diverse gegevens, met het oog op LEED-accreditatie van hun projecten.

Om het milieu te kunnen blijven beschermen, is het van essentieel belang dat wij allemaal onze bijdrage leveren om zo veel mogelijk recyclebare materialen te gebruiken. Skyfold is er trots op hieraan een bijdrage te kunnen leveren.

Gerecycleerde materialen: tot 97 %

Na gebruik: tot 27 %

Voor gebruik tot 50% ■

www.fds.be



NIEUWIGHEDEN 2017-2018

HET NIEUWE DOUCHE-ELEMENT MET NAADLOOS, STENEN OPPERVLAK

JACKOBOARD AQUA READY



JACKOBOARD Aqua Ready biedt een uitstekend alternatief voor synthetische douche-elementen

Onderhoudsgemak, gewicht, sterkte en toegankelijkheid bepalen of een douche-element praktisch is of niet. JACKOBOARD Aqua Ready is eenvoudig te plaatsen en is met zijn 7,5 kg bovendien zeer licht in gewicht. Het element bestaat uit een stenen oppervlak op basis van acrylhars. Het geheel wordt verbonden met een paneel van geëxtrudeerd polystyreenhardschuim (XPS). Dit naadloze, stenen oppervlak biedt een duidelijk hogere druksterkte en een betere schokbestendigheid dan een synthetisch oppervlak. Behalve dat het douche-element sober, maar mooi is vormgegeven, is het ook drempelvrij, zodat het ook voor rolstoelen toegankelijk is. In combinatie met het meegeleverde roestvrijstalen rooster, staat de JACKOBOARD Aqua Ready garant voor luxe design in uw badkamer.

Perfect waterdicht en een herstelbaar oppervlak

Het douche-element is aan beide zijden voorzien van een afdichtstrip, waardoor het schoon en veilig kan worden aangebracht. En omdat het oppervlak naadloos is, is het bovendien gemakkelijker schoon te houden, omdat zich geen zeepresten ophopen in de naden. Ook schimmelvorming is verleden tijd. Een ander voordeel is het herstelbare oppervlak dat met een schuurspons kan worden geruwd, zodat het weer als nieuw wordt.

Een assortiment douche-elementen voor zowel nieuwbouw- als renovatiewerk

Met dit JACKOBOARD Aqua assortiment biedt JACKON Insulation een ruime verscheidenheid aan douche-elementen die voor alle mogelijke configuraties aanpasbaar zijn en altijd een optimale waterdichtheid garanderen. JACKOBOARD Aqua Line pro is compatibel met alle soorten tegels van 6 tot 21 mm dik, JACKOBOARD Aqua Flat is speciaal geschikt voor verwerking in houten balken. Deze douche-elementen uit het JACKOBOARD Aqua assortiment zijn geschikt voor verwerking in zowel nieuwbouw- als renovatiewerk en zijn direct betegelbaar.

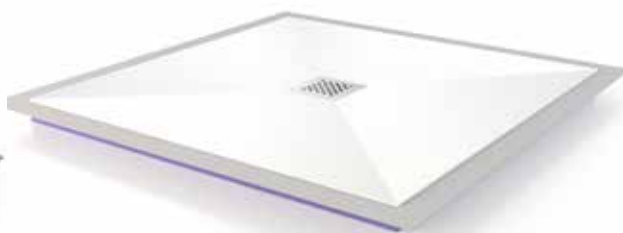
Technische gegevens JACKOBOARD Aqua Ready:

Afmetingen: 90 x 90 cm, 140 x 90 cm

Dikte: 4,4 cm

Gewicht: 7,5 kg (90 x 90 cm) ■

www.jackon-insulation.com



NIEUWE WEBSITE VOOR REVOLUTIONAIR NIEUW PLATDAKRAAM ILLUMY

www.illumy.be biedt online tools voor bouwprofessionals

Tijdens Belgian Roof Day op vrijdag 24 november 2017, laten wij je graag van dichtbij kennis maken met de innovatie 'Illumy by Luxlight'. 'Illumy by Luxlight' is in België geïntroduceerd in 2016 en Luxlight pakt nu ook uit met een nieuwe website, vol met handige features voor bouwprofessionals. Illumy is een gepatenteerd systeem, dat het meeste daglicht toelaat van alle lichtkoepels, dakramen en lichtstraten in de markt. Enerzijds dankzij de unieke Crystall HR++ triple glazing, anderzijds door zijn afmetingen (tot 12 m²). Illumy onderscheidt zich verder door zijn lichte gewicht, slanke vormgeving en de geïntegreerde led-sfeerverlichting. De Uw-waarde is geschikt voor lage-energiewoningen en zelfs passiefbouw.

'Dag en nacht in een nieuw daglicht'

Illumy by Luxlight is dé daglichtinnovatie van de laatste jaren. Het idee erachter is helder: daglicht is aangenaam en gezond. In tegenstelling tot andere fabrikanten gebruikt Luxlight voor Illumy de Crystall HR++ triple glazing, die veruit het meeste daglicht toelaat (LTA 75%), met bovendien de meest natuurlijke lichtkleur (Ra 97%).

Naast uitbundig daglicht laat het kristalheldere glas de zonnewarmte ruimschoots toe (g-waarde=0,52), terwijl de Ug-waarde van 0,6 W/m²K uitstekend scoort op het vlak van isolerend vermogen. Door het grote afmetingen (van 1,7 tot ruim 12m²) en een gepatenteerd verbindingssysteem op basis van structural glazing, komt er nog meer daglicht naar binnen.



Om het platdakraam zelfs voor passiefbouw geschikt te maken, werd er een isolerend plisségordijn voorzien, waardoor de Uw-waarde verder daalt tot 0,59 W/m²K. Als kers op de taart beschikt het raam over sfeervol kunstlicht dat variabel instelbaar is van cool white naar warm white via een geïntegreerde ledstrip. De elektronische componenten van het platdakraam (plisségordijn, verlichting en de optionele buitenzonwering) worden gestuurd via 1 afstandsbediening en zijn geschikt voor aansluiting op Somfy domotica.

Tot slot is oververhitting in lage-energie- en passiefwoningen een gekend probleem, waardoor noodgedwongen gekozen wordt voor kleine glaspartijen, die weinig zonlicht binnenlaten. Bij moderne bouw zijn het dan weer grote glaspartijen (zeer zwaar drievoudig glas), die alles behalve praktisch zijn naar plaatsing (dure kraan en zonweringkosten). Het innovatieve aan Illumy by Luxlight zijn de lichte constructies met inbouwvoorziening, die enorm veel licht binnenlaten, sterk isoleren én de zonnewarmte maximaal toelaten of dankzij het zonnescreeen weren. In die unieke combinatie ligt de grote meerwaarde.

Kortom, Illumy by Luxlight is zowel bij nieuwbouw als renovatie een elegante daglichtoplossing. Om de architect, aannemer of dakdekker maximaal te ontzorgen, werd de website

Illumy by Luxlight

3 modellen:

- Lessenaarsdak tegen muur: in een aanbouw van de woning, tegen de bestaande buitenmuur. Hierdoor komt het daglicht diep de woning in.
- Lessenaarsdak vrijstaand: vrij te positioneren op het platdak zodat het daglicht binnenkomt daar waar het gewenst is.
- Zaddeldak: Een vrijstaand dak, in een tentvorm, met als resultaat een symmetrische uitstraling. Door de grotere afmetingen wordt er een optisch ruimtelijker effect gecreëerd en beleefd.

Alle modellen in 6 standaard formaten beschikbaar

- Gratis montage
- 10 jaar garantie

Prijs voor minimale afmeting van 1,7 m² (lessenaarsdak): €3.290 excl btw en inclusief plaatsing.

www.luxlight.eu

NIEUWIGHEDEN 2017-2018

VLOEREN DIE INDRUK MAKEN: 'EXPRESS WITH IMPRESS'

Moduleo lanceert designcollectie luxe vinyl met hyperrealistische reliëfdruk. Met een natuurgetrouwe look & feel tekent Moduleo Impress al langer voor verrassende vloerbekleding. Maar opvolger 'Express with Impress' zorgt toch nog voor een aardverschuiving in het landschap van luxevinylvloeren. Van natuurlijke, karaktervolle eik tot expressieve combinaties van hout verweven met textiel. Aan de basis ligt telkens een innovatieve technologie voor een ongeëvenaarde reliëfdruk.

Dit najaar brengt Moduleo een spannend vervolg op haar succesvolle collectie Impress: Express with Impress. Deze luxevinylvloeren maken drie keer indruk door de natuurlijke dessins, de voelbare structuur en het hyperrealistisch reliëf – zo kan je de diepte van de groeven, lijnen en knoesten echt voelen. De planken krijgen er nu ook tegels bij, voor nog meer designvrijheid. Cindy Van Moorleghem, Brand Manager bij Moduleo: "Express with Impress draait rond structuur, originaliteit en verscheidenheid. Deze collectie is absoluut een mijlpaal in de wereld van vloerbekleding." Express with Impress wordt ingedeeld in twee categorieën: 'Naturally Impressive Floors' en 'Expressive Floors' – allebei geschikt voor zowel residentieel als commercieel gebruik. Daarbij speelt Moduleo haar gekende troeven uit: een duurzame kwaliteit, vlotte plaatsing en gemakkelijk onderhoud.

• Naturally Impressive Floors

Moduleo brengt de rijkdom en schoonheid van de natuur in huis. Met een ongeëvenaarde precisie, dankzij sterk doorgedreven investeringen in R&D, jarenlange ervaring en geavanceerde technologie. Elk detail komt zo tot leven en geeft de Impress-vloeren een ongekende decoratieve kracht, voor een tijdloos interieur.

De succesvolle klassiekers van Country Oak, Mountain Oak en Castle Oak krijgen er drie authentieke houtdessins bij (Laurel Oak, Santa Cruz Oak, Sierra Oak) en een leisteen (Mustang Slate):

Laurel Oak staat voor rust en pure elegantie, met een zacht kleurenpalet voor stijlvolle en serene interieurs.

Met de industriële toets van Santa Cruz Oak slaat Moduleo een gedurfde weg in: die van metalen en indigotinten. De grote variëteit in het dessin geeft de vloer een krachtige, decoratieve uitstraling.

Sierra Oak is met zijn zacht rustiek karakter en verfijnde uitstraling een tijdloze keuze, mét het volle gevoel van een echte plankenvloer.

Voor Mustang Slate grijpt Moduleo terug naar een klassieke, natuurlijke vloer. De speelse structuur van ruwe leistenen vertaalt zich naar een luxe uitstraling.

• Expressive Floors

Naast de natuurgetrouwe eik- en leisteenpatronen breidt Moduleo de Impress-collectie uit met abstracte en expressieve dessins. Het resultaat zijn originele luxevinylvloeren waarmee je een uiterst persoonlijk interieur kan creëren. Elke plank of tegel uit deze collectie is immers anders, wat een willekeurige plaatsing mogelijk maakt. Tegelijk laat de technologie toe om binnen hetzelfde dessin voorgedefinieerde combinaties te kiezen van verschillende, bij elkaar passende planken en tegels.

Met de expressieve dessins en 12 nieuwe kleuren van Expressive Floors komt Moduleo een trendgevoelig en modebewust publiek tegemoet.

Met Mystical verkent Impress het onontgonnen terrein van hout dat met textiel wordt verweven. Deze aanpak zet in op gedurfde patronen, composities en kleurencombinaties.

Moduleo komt de trend van 'botanicals' en tropisch hout tegemoet met het abstracte Shades. Het effect van gelaserd hout zorgt voor een uitgebalanceerd en speels lijnenspel.

Bohemian geeft met het dessin van de 'korte Hongaarse punt' het interieur een expressieve, eclectische en tegelijk strakke touch. Het chevron-patroon wint sterk aan populariteit.

Het geometrische Jumble Stone speelt in op de 3D-trend. Het 2D-ontwerp maskeert hier een 3D-structuur die de tegels een extra grafische dimensie bezorgt. De combinatie van het terugkerende ton-sur-ton met zachte pastelkleuren straalt gratie uit, met een moderne en minimalistische toets.

Over IVC Group

IVC Group, opgericht in 1997, is de grootste Europese fabrikant van Luxury Vinyl Tile en residentieel vinyl op rol. Met 1.500 medewerkers in 6 productie-units in België, Luxemburg en de Verenigde Staten, ontwikkelt en produceert IVC Group jaarlijks ruim 100 miljoen m² vinylvloeren.

De productportfolio bestaat uit 4 merken: Leoline® (residentiële vinylvloeren op rol), Itec® (projectvinylvloeren op rol), Moduleo® (hoogwaardige modulaire vinylvloeren voor project- en residentieel gebruik) en Xtrafloor® (accessoires voor vinyl en LVT vloeren). Sinds 2015 maakt IVC Group deel uit van het Amerikaanse beursgenoteerde Mohawk Industries Inc., de wereldwijde marktleider in vloerbekleding.

www.moduleo.com



ZONNEPANELEN 'ONTSIEREND'? NIET MET MONIER!

Zowel bij nieuwbouw als bij renovatie vormen zonnepanelen de manier bij uitstek om te genieten van de gratis energie van de zon om elektriciteit op te wekken. En toch is voor velen de stap nog groot omdat zij zonnepanelen op het dak als ontsierend ervaren. Met de lancering van het geïntegreerd Monier VI90 PV-systeem in combinatie met de Signy-dakpannen maakt dakenspecialist Monier definitief komaf met dat argument.

MET KENNIS VAN DAKEN

Als totaalleverancier van dakoplossingen – dakpannen, daksysteemcomponenten, isolatie- en zonne-energiesystemen – is Monier al langer de partner bij uitstek om tot een duurzaam en energie-efficiënt dak te komen. En dat zonder dat moet worden ingeboet op design. Integendeel. Het dakpamodell Signy® en het geïntegreerd VI90 PV-systeem dat speciaal voor deze pan ontwikkeld werd, is hiervan een van de beste bewijzen.

DESIGNPAN SIGNY

Het panmodel Signy is een van de meest gesmaakte 'designpanmodellen' van Monier. Signy is een vlakke dakpan van groot formaat met een geraffineerde neus. De dakpan is beschikbaar in natuurood, rustiek, moka en double black mat, en kan zowel in rechte lijn als in kruisverband worden gelegd om dakvlakken met een volkomen verschillend lijnenspel te creëren. Naast het esthetische aspect is bij de ontwikkeling van de Signy-pan ook uitermate veel aandacht besteed aan een technisch hoogwaardige dubbele kop- en zijsluiting.

GEÏNTEGREERD VI90 PV-SYSTEEM OP SIGNY-DAKEN

Als Signy een dakpanmodel is dat zich onderscheidt door zijn kwaliteit en uitgekende vormgeving, dan mogen zonnepanelen op een dak dat met deze pannen is bedekt daar zeker geen afbreuk aan doen, zo moet Monier hebben gedacht. Precies daarom ontwikkelde Monier met het VI90 PV-systeem een PV-module specifiek op maat van Monier-dakpannen, waaronder de Signy-pan. Missie geslaagd, zo blijkt. Want bij het geïntegreerd VI90 PV-systeem komen de zonnepanelen niet bovenop de dakpannen te liggen, maar worden ze visueel perfect in het dak geïntegreerd, precies op de plaats waar normaal de dakpannen komen. In combinatie met de vlakke Signy-dakpannen



ontstaat zo een volkomen strak dakbeeld dat met gemak aan de hoogste esthetische eisen voldoet. Naast een perfecte visuele integratie heeft Monier er tevens voor gezorgd dat de VI90 PV-modules ook op functioneel vlak de rol van de dakpannen overnemen. De modules worden stormvast bevestigd, zijn 100% regenbestendig en zijn zo geconcipeerd dat de ventilatie achter de PV-modules optimaal is.

Het geïntegreerd Monier VI90 PV-systeem is snel en eenvoudig te verwerken en heeft een laag gewicht per m².

www.monier.be

PARTHOS FRANCE HEEFT OPDRACHT VOOR MOBIELE WANDEN IN LE PARC DES EXPOSITIONS TOULOUSE METROPOLE



Parthos France heeft opdracht om voor 2,7 miljoen Euro aan mobiele wanden te plaatsen in Le Parc des Expositions Toulouse Métropole.

"Qua omvang en moeilijkheidsgraad is dit één van de meest uitdagende projecten in mobiele wanden", aldus

E. Fauquette, sales director Parthos B.V. Er worden onder andere semi-automatische Parthos Palace mobiele wanden geplaatst van 60 meter lang en 13 meter hoog. Daarnaast wordt ook een Parthos XXL schuifwand van 6 meter geplaatst. Hét pronkstuk is een Parthos Transpalace mobiele glaswand van 145 meter breed bij 6 meter hoogte met 60 minuten brandwerendheid (EI60).

In totaal gaat Parthos, voor de Hall de Conventions, 16 mobiele wanden leveren, die spectaculair zijn op het gebied van R&D, design en indelen van gebruiksruimtes.

Voor Parthos B.V. is dit zeker niet de eerste grote opdracht. Eerder leverde de firma ook al gigantische mobiele wanden aan hotel- en expocenter Marina Bay Sands in Singapore, Deutsche Messe in Frankfurt, Strassbourg conventie center.

Le Parc des Expositions Toulouse Métropole, wordt gebouwd onder leiding van Rem Koolhaas, Architect bij OMA (NL) en gaat bestaan uit 3 hoofd delen: een expositieruimte, een parking en een conventiehall. Ook een tramway zal worden aangelegd. <http://oma.eu/projects/parc-des-expositions>

Dit megaproject wordt gevestigd naast de luchthaven van Toulouse Blagnac. Toulouse is economisch de snelst groeiende stad van Frankrijk.

Foto : Parthos wanden in Hannover Messe

www.parthos.be

NIEUWIGHEDEN 2017-2018

IN GOEDE VORM - MEMBRAANGEVELS BIEDEN FASCINERENDE, DRIEDIMENSIONALE ONTWERPMOGELIJKHEDEN



"This is Holland" is een nieuwe attractie in het Amsterdamse museumland- schap: Sinds het najaar van 2017 wordt hier de Hollandse geschiedenis op een fascinerende manier gepresenteerd. Het hoogtepunt van de tentoonstel- ling is de presentatie van Nederland in vogelvluchtperspectief met behulp van een complexe digitale technologie. De animatie is een uitgekende mix van 3D-simulatie en de bewegingstechnologie van een vluchtsimulator om de bezoekers te informeren via een aantrekkelijke les over het land dat gro- tendeels onder de zeespiegel ligt.

Renovatie met een ronde membraangevel

In de 24 meter hoge toren waren voorheen kantoren gevestigd op het voor- malige bedrijfsterrein van de Shell-groep, dat geleidelijk aan verstedelijkt. Het volume is onderverdeeld in 3 verdiepingen boven een transparante plint. Om binnen in het gerenoveerde gebouw een opvallend effect te verkrijgen, is het gebouw van bijzondere microklimaatgevels voorzien. Hiervoor koos Mopet Architecten voor een geventileerde gevelconstructie bestaande uit de kleurrijke gevelstrook Stamisol Color en Soltis FT voor de bekleding van het gevelmembraan: een netvormig composietmateriaal dat tussen alumi-

nium profielen is gespannen en dat door de kleurkeuze voor de gevelstrook op de tweede verdieping van gedaante verandert. Voor het gevelraaster wer- den parallellogrammen ontworpen, die aan de gevel een dynamisch karakter verlenen en op een offensieve manier naar boven wijzen.

De gevelbescherming

Ondanks de grote vrijheid van vormgeving moesten de architecten en gevel- bouwers ook zorgen voor een goede bescherming van de buitenbekleding. Dankzij de bijzonder hoge UV-bestendigheid is de in Zwitserland geprodu- ceerde gevelstrook Stamisol Color het beste materiaal voor een efficiënte bescherming tegen weersinvloeden en een duurzame thermische isolatie. De hoge diffusie-openheid zorgt voor een optimaal binnenklimaat en een goede afvoer van eventueel resterend vocht. Een groot voordeel van Stamisol Color is ook de allesomvattende tienjarige garantie die in acute gevallen niet alleen de vervanging van het materiaal dekt, maar ook alle renovatiewerkzaamhe- den voor een volwaardig herstel van de gevel.

Het gevelmateriaal voor de meest veeleisende vormgeving

Voor dit ronde gebouw was het gevelmembraan Soltis FT de meest geschikte oplossing, aangezien het dankzij de buigzaamheid van het materiaal, het geringe gewicht en een bijna onbepaalde plasticiteit ook ontwerpen met gebogen lijnen of stralen mogelijk maakt, zoals in dit project dat dubbel gekromde gevelelementen bevat. Door de hoge kwaliteit van de composiet- membranen die door de uitstekende dimensionale stabiliteit, scheurweer- stand en UV-bestendigheid wordt verkregen, kan men zeer grote vormen creëren. Zo kon een opvallende gevel in de vorm van facetten tot stand worden gebracht, die perfect aansluit op het innoverende profiel van het museum.

Projectgegevens

Gebruiker: This is Holland BV

Bouwheer: J.P. van Eesteren

Gevelmaterialen: Gevelstrook Stamisol Color van Serge Ferrari

Gevelbekleding Soltis FT381 van Serge Ferrari

Architect: Mopet Architecten

Gevelinstallatie: Buitink Technology

Foto's: © Buitink Technology



www.sergeferrari.com

GEVELPANELEN VAN STENI WORDEN GELEVERD MET EEN FUNCTIONELE GARANTIE VAN 40 JAAR

Gevelplaten van STENI bieden maar liefst 40 jaar functionele garantie en hebben een gedocumenteerde verwachte levensduur van meer dan 60 jaar (SINTEF). De platen bestaan uit met glasvezel versterkt polymeercomposiet, een combinatie van materialen met verschillende eigenschappen die samen een eindproduct opleveren met een lange levensduur en extreme sterkte. Polymeercomposiet wordt steeds vaker gebruikt bij de productie van auto's, boten en vliegtuigen en voor producten die blootgesteld worden aan extreme belastingen. Gevelplaten van STENI kunnen het hele jaar door gemonteerd worden, ongeacht de temperatuur of weersomstandigheden. De platen zijn water- en vorstbestendig en kunnen gedurende lange tijd onder water staan zonder schade op te lopen. Zon, zee en zout - deze platen zijn er prima tegen bestand



Steni, een overvloed aan oppervlakken en glansgraden

Met gevelplaten van STENI kunt u spelen met kleuren, kleurencombinaties en oppervlakken, en zo uw pand een geheel eigen uitstraling verlenen.

60 standaardkleuren, de meeste in drie glansgraden - of uw eigen individuele kleur op basis van NCS/RAL - met STENI Colour. 11 natuursteenkleuren in vier korrelgroottes met STENI Nature - en uw eigen afbeelding, patroon of vorm met STENI Vision.

Of hebt u liever van alles iets? De kern van alle platen is hetzelfde, en het is het oppervlak waar u mee kunt spelen. De keuze is aan u!

DE GEVEL IS GETEST DOOR DE KINDEREN MET DE "MOONCAR-TEST"

STENI-gevel van kinderdagverblijf te Køge (Denemarken) doorstaat de test



Toen de gemeente Køge in Denemarken begon met de bouw van kinderdagverblijf Valhalla, gebruikten ze een nieuwe en onconventionele testmethode bij de keuze van de gevelmaterialen: de Mooncar-test. Het doel was een solide, onderhoudsvrije gevel, en daarmee ook een lange levensduur en lage onderhoudskosten.

"We kwamen op dit idee doordat we een aantal slechte ervaringen hadden met gevelproducten van vezelcement. Deze scheurden wanneer kinderen er bij het spelen tegenaan reden met hun "maanwagen", een soort skelter die je in de meeste kinderdagverblijven vindt," zegt Anette Kaae Bødker, projectleider op de afdeling bouwzaken van de gemeente Køge.

Er werd een testwand gebouwd die al geruime tijd in bedrijf was, toen Anette Kaae Bødker en haar collega's kwamen kijken hoe de STENI-gevel de test had doorstaan.

We vroegen de kinderen, de medewerkers en andere volwassenen om tegen de gevel aan te rijden om te kijken in hoeverre hij daar tegen kon. De kinderen vonden dat uiteraard erg leuk, omdat ze normaal gesproken niet tegen gevels aan mogen botsen. Verder werd de wand ook blootgesteld aan allerlei andere dingen, zoals balspel, moddergooien, etc., aldus Anette Kaae Bødker. De STENI-platen hebben de test doorstaan en de afdeling bouwzaken was zeer tevreden. Daarom viel de keuze op gevelplaten van STENI.

Achteraf kan worden vastgesteld dat de zwartgroene, gebogen gevel van kinderdagverblijf Valhalla er nog steeds mooi uitziet, zelfs al "werken" er dagelijks meer dan 140 kinderen en volwassenen.

DE MOONCAR-TEST

De Mooncar-test is heel eenvoudig: de kinderen van een school, buitenschoolse opvang of sportvereniging mogen met een zgn. "mooncar" tegen de gevelplaten van het gebouw aanrijden. Op die manier testen ze of de gevelplaten hiertegen kunnen. Uiteraard wordt de test uitgevoerd in nauwe samenwerking met het betreffende instituut en onder veilige omstandigheden voor de kinderen die de "maanwagen" besturen.

www.steni.nl

NIEUWIGHEDEN 2017-2018

TECHCOMLIGHT STELT DAGLICHTSYSTEEM SOLATUBE M74 DS VOOR EN VERNIEUWT BESTEKTEKSTEN



De Solatube M74 DS is voornamelijk geschikt voor hoge (industriële) ruimtes, zoals fabriekshallen en warenhuizen.

De Solatube M74 DS brengt daglicht in hoge ruimtes. Denk hierbij aan fabriekshallen, congrescentra of bijvoorbeeld warenhuizen. Dit type is met een diameter van 74 centimeter het grootste daglichtsysteem. De aanwezigheid van daglicht in grotere ruimtes zorgt voor een gezonde omgeving. Bovendien bespaart ook dit type enorm op energie.



Behalve voor de nieuwe Solatube M74 DS biedt Techcomlight ook vernieuwde bestekteksten aan voor:

- Serie 160 DS - Daglichtsystemen Ø 25 cm tot 4 m verlengbaar, isolatiewaarde 1.3 Kw
- Serie 290 DS - Daglichtsystemen Ø 35 cm tot 7 m verlengbaar, isolatiewaarde 1.3 Kw
- Serie 160 DS ECO – Extra thermisch geïsoleerde daglichtsystemen Ø 25 cm tot 4 m verlengbaar, isolatiewaarde 0.5 KW
- Serie 290 DS ECO – Extra thermisch geïsoleerde daglichtsystemen Ø 35 cm tot 7 m verlengbaar, isolatiewaarde 0.7 KW
- Serie 330 DS - Daglichtsystemen Ø 53 cm, systeemplafonds voor kantoren of magazijnen, enkele koepel
- Serie 750 DS - Daglichtsystemen Ø 53 cm, systeemplafonds voor kantoren of magazijnen, dubbele koepel
- Serie M74 DS - Daglichtsystemen Ø 74 cm voor hoge (industriële) ruimtes, tot 20 m verlengbaar

www.solatube.be

PERSSYSTEEM VOOR DIKWANDIGE STALEN BUIZEN LEVERT TOT 80 PROCENT TIJDWINST OP IN VERGELIJKING MET LASSEN

Megapress XL van Viega verbindt stalen buizen tot 4 duim in enkele seconden

Het Megapress-buisleidingsysteem van Viega ondersteunt het persen van dikwandige stalen buizen met afmetingen van 1½ tot 2 duim. Dankzij de nieuwe XL-koppelingen kan Megapress ook in grootschalige installaties gebruikt worden. Daarvoor heeft Viega de Pressgun-Press Booster ontwikkeld. Hiermee kunnen ook de nieuwe afmetingen 2½, 3 en 4 duim in slechts enkele seconden geperst worden.

Installaties uit dikwandige stalen buizen volgens NBN EN 10255, NBN EN 10220/10216-1 en NBN EN 10220/10217-1 worden vaak nog gelast, in som-



mige gevallen geschroefd of aan elkaar bevestigd met buiskoppelingen. Dankzij Viega doet de koude persverbinding nu ook hier zijn intrede. Met het Megapress-pijpleidingsysteem kunnen dikwandige stalen buizen met een ruw oppervlak tot 2 duim gemakkelijk geperst worden. In slechts enkele seconden wordt zonder open vlam en dus zonder brandgevaar een veilige, betrouwbare strakke pijpverbinding tot stand gebracht, die direct na het persen volledig belastbaar is. Sinds de systeemuitbreiding met Megapress XL gelden deze verwerkingsvoordelen ook voor dikwandige stalen buizen van 2½, 3 en 4 duim.

Persen is tot 80 procent sneller dan lassen

De Megapress XL-koppelingen worden geperst met een zogenaamde Press Booster die op het systeem afgestemd is en gebruikt kan worden door alle Viega persmachines van type 2 tot Pressgun 5. Met deze speciaal ontwikkelde perskrachtversterker kunnen ook de nieuwe XL-koppelingen in slechts enkele seconden geperst worden. Afhankelijk van de afmeting kan de tijdswinst in vergelijking met lassen tot wel 80 procent oplopen.

De Pressgun-Pers Booster is zowel veilig als gebruiksvriendelijk dankzij zijn lage gewicht, schouderriem en ergonomische handgreep. Daardoor verloopt de installatie van pijpleidingen tot afmeting 4 duim ook op grote werkhoogte en in besloten ruimten heel wat vlotter.

Uitgebreid assortiment met kwaliteitsvoordeel 'SC-Contur'

Megapress XL-koppelingen zijn vervaardigd uit staal en verzinkt met nikkel. Het afdichtingselement is vervaardigd uit FKM en geschikt voor bedrijfstemperaturen tot 140 °C. Het uitgebreide assortiment moffen, bochten, overgangstukken, verloopstukken, T-stukken en flenzen heeft een oplossing in huis voor vrijwel elke installatiesituatie.

www.viega.be

ONTDEK DE NIEUWSTE INNOVATIES VAN TRESPA

**BESTEL GRATIS STALEN
OP TRESPA.COM**

NIEUW

TRESPA® METEON® LUMEN DIFFUSE

Extreem mat uiterlijk

TRESPA® METEON®

DROMEN REALISEREN

Met meer dan 55 jaar ervaring wordt Trespas internationaal erkend als een van de belangrijkste ontwikkelaars van hoogwaardige platen voor gevelbekleding. Onze nieuwste innovaties op het gebied van afwerking en ontwerp bieden prikkelende nieuwe mogelijkheden om gebruik te maken van context, vorm, licht en kleur en zijn het resultaat van ons constante streven naar innovatie. Welke producten en combinaties zullen u inspireren en uw ideeën tot leven brengen?

TRESPA BELGIUM

Tel: 0800 15501

Info.Benelux@Trespa.com

Think Trespa

TRESPA®



Bedrijfsgegevens

AGC Glass Europe, een Europese leider in vlakglas produceert, verwerkt en verdeelt vlakglas voor de bouw (buitenbeglazing en interieurglas), de autosector (origineel en vervangglas) en de solar-industrie. Het is de Europese tak van AGC Glass, de grootste vlakglasproducent ter wereld.



De baseline "Glass Unlimited" weerspiegelt de talloze mogelijkheden van:

- glas, een materiaal dat aan een groeiend aantal vereisten voldoet (comfort, energiebeheersing, veiligheid en gezondheid, esthetisch uitzicht, duurzaamheid);
- innovatieve producten en processen, mogelijk dankzij aanhoudende research in geavanceerde glastechnologie;
- ruim 100 locaties in heel Europa, van Spanje tot Rusland;
- een marketingnetwerk op wereldschaal;
- zijn 14.500 werknemers, die klantgericht zijn.

AGC Glass Europe biedt onbeperkte architectonische glasoplossingen voor gevels met het oog op milieu-impact, esthetiek en, niet in de laatste plaats, verwerkingsgemak. Het is zelfs mogelijk meerdere functies in een en dezelfde beglazing te combineren.

Doorzicht - Licht, Transparantie

Laat volop licht binnen en combineer transparantie met esthetiek

Isolerende beglazingen - Met coating

Isolerende beglazingen met coating

Uiterlijk aspect - Borstweringen

Creëer harmonie of contrast in een gevel

Uiterlijk aspect - Design en Architectuur

Innovatieve en creatieve oplossingen

Veiligheid - Bescherming van personen

Bescherming van personen en goederen, kogelwerend

Zonregulering - Zonregulering

Beheers de hoeveelheid zonne-energie die in een gebouw wordt toegelaten

Oudestraat 11

BE 1910 Kampenhout

Tel.: 016 61 72 62

Fax: 016 61 72 81

info@apok.be • www.apok.be



Bedrijfsgegevens

APOK is een vooraanstaande Belgische producent van non-ferro regenwaterafvoersystemen met meer dan 60 jaar ervaring in de dakdekkerswereld. In de 30 APOK-verdeelpunten, verspreid over heel België, biedt APOK een totaalpakket van dakmaterialen en gereedschappen voor de vakman. Ruime voorraden, maatwerkproductie per filiaal met technische assistentie op de werf en een uitgebreid logistiek netwerk staan garant voor kwaliteit, service en korte levertermijnen. APOK draagt klantenservice hoog in het vaandel: dankzij uitgebreide stockagemogelijkheden op diverse locaties kan APOK een groot aantal producten uit voorraad leveren.

Leveringsprogramma

APOK levert alles voor op het dak!

APOK is producent van:

- dakgoten, afvoerbuizen en toebehoren in zink en koper
- dakbedekking "staande naad" in zink en koper
- gevelsystemen in VMZINC®
- muurkappen in aluminium

APOK is verdeler van:

VMZinc, EPDM (Resitrix, Tiplon), dakisolatie (Recticel, Unilin, Isover, Knauf, Isotec, ...), roofing, dakvensters (Velux), dakpannen (Monier, Terreal, Koramic), natuurleien (Cupa, Samaca), vezelcementleien (Cembrit, SVK), gevelbekleding, gereedschappen, enz.

U kan een overzicht van al onze producten terugvinden in onze online dakwinkel www.apok.be

Nuttige adressen

- **Apok Aalst**
Wijngaardveld 52
9300 Aalst
Tel.: 053/60 73 30 - Fax: 053/60 73 35
E-mail: aalst@apok.be
- **Apok Aarschot**
Nieuwlandlaan 310 B – Industriezone B
3200 Aarschot
Tel.: 016/57 17 11 – Fax: 016/57 17 12
E-mail: aarschot@apok.be
- **Apok Anderlecht**
Aakaai 8
1070 Anderlecht
Tel: 02/529 90 60 - Fax: 02/529 90 65
E-mail: anderlecht@apok.be
- **Apok Antwerpen Noorderlaan**
Noorderlaan 83
2030 Antwerpen 3
Tel.: 03 540 81 80 - Fax: 03 540 81 85
E-mail: antwerpen@apok.be
- **Apok Bavikhove**
Vierschaar 4
8531 Bavikhove
Tel: 056/65 07 65 - Fax: 056/70 31 58
E-mail: bavikhove@apok.be
- **Apok Brugge**
Laconiastraat 8 - 8000 Brugge
Tel.: 050/45 00 50- Fax: 050/45 00 55
E-mail: brugge@apok.be
- **Apok Drongen**
Moorstraat 25B
9850 Nevele (Industriezone Drongen - vlot bereikbaar via E40)
Tel: 09/252 60 69 - Fax: 09/252 60 85
E-mail: drongen@apok.be
- **Apok Eke**
Begoniastraat 4
9810 Eke
Tel.: 09/385 55 44 – Fax: 09/385 69 65
E-mail: eke@apok.be
- **Apok Fleurus**
Rue du Bassin 23 – Z.I. Martinrou –
6220 Fleurus
Tel.: 071/82.23.30 - Fax: 071/82.23.35
E-mail: fleurus@apok.be
- **Apok Herentals**
Toekomstlaan 3
2200 Herentals
Tel: 014/30 40 75 - Fax: 014/30 40 74
E-mail: info@godam.be
- **Apok Hoeselt**
Industrielaan 2A
3730 Hoeselt
Tel.: 089/41 18 12 - Fax: 089/41 77 31
E-mail: hoeselt@apok.be
- **Apok Kampenhout**
Oudestraat 11
1910 Kampenhout -
Tel: 016/60 46 06 - Fax: 016/60 46 56
E-mail: kampenhout@apok.be
- **Apok Lessines**
Zoning Ouest 1Z
7860 Lessines
Tel.: 068/26 47 10 - Fax: 068/26 47 15
E-mail: lessen@apok.be
- **Apok Lommel**
Balendijk 194
3920 Lommel
Tel.: 011/34 05 60 - Fax: 011/34 05 65
E-mail: lommel@apok.be
- **Apok Luik**
Rue des Technologies 15
4432 Alleur
Tel: 04/372 92 60 - Fax: 04/372 92 65
E-mail: liege@apok.be

- **Apok Lummen**
Bosstraat 50 bus 2
3560 Lummen
Tel: 013/3506 60 - Fax: 013/35 06 65
E-mail: lummen@apok.be
- **Apok Malle**
Ambachtsstraat 12
2390 Malle
Tel: 03/312 84 60 - Fax: 03/312 84 64
E-mail: malle@apok.be
- **Apok Manage**
ZAS du Faubourg - rue du Chenia 13
7170 Manage
Tel: 064/23 90 10 - Fax: 064/77 24 84
E-mail: manage@apok.be
- **Apok Namen**
Rue des Phlox 1 A
5100 Naninne
Tel: 081/40 93 40 - Fax: 081/40 93 45
E-mail: namur@apok.be
- **APOK Neder-Over-Heembeek**
De Béjarlaan 1 F
1120 Neder-Over-Heembeek
Tel.: 02/266.12.80 - Fax: 02/266.12.85
E-mail: noh@apok.be
- **Apok Opglabbeek**
Nijverheidslaan 1523
3660 Opglabbeek
Tel: 089/81 12 00 - Fax: 089/85 72 45
E-mail: opglabbeek@apok.be
- **Apok Sint-Niklaas**
Industriepark-West 43
9100 Sint-Niklaas
Tel.: 03/760 69 30 - Fax: 03/760 69 30
E-mail: sint-niklaas@apok.be
- **Apok Tienen**
Grijpenlaan 22 Industriezone
3300 Tienen
Tel: 016/78 18 40 - Fax: 016/78 18 45
E-mail: tienen@apok.be
- **Apok Torhout**
Oude Gentweg 41
8820 Torhout
Tel: 050/21 69 10 - Fax: 050/22 03 82
E-mail: torhout@apok.be
- **Apok Verviers**
Rue Abot 9
4890 Thimister-Clermont
Tel: 087/35 06 88 - Fax: 087/35 10 92
E-mail: verviers@apok.be
- **Apok Waremmes (Borgworm)**
Rue du Parc Industriel 41
4300 Waremmes
Tel.: 019/33 83 60 - Fax: 019/33 83 65
E-mail: waremmes@apok.be
- **Apok Waver**
Waver IZ Noord - Avenue Vesale 27
1300 Waver
Tel.: 010/23.19.20 - Fax: 010/23.19.25
E-mail: waver@apok.be
- **Apok Wilrijk**
Dynamicalaan 19 - Industriepark
2610 Wilrijk (Antwerpen)
Tel: 03/740 75 80 - Fax: 03/740 75 85
E-mail: wilrijk@apok.be



Bedrijfsgegevens

Arte Constructo bvba is leverancier van o.m. producten op basis van kalk. Sinds zijn oprichting heeft het bedrijf een ruime ervaring opgedaan in alles wat met restauratie te maken heeft, en begint het zich de laatste jaren eveneens ook toe te leggen op bio-ecologisch bouwen. Die expertise wordt internationaal gewaardeerd door diverse erkende instituten.

Steeds open voor nieuwe uitdagingen probeert Arte Constructo bvba zoveel mogelijk advies te verlenen bij projecten, zowel in studiefase als in uitvoeringsfase.

Naast project opvolging, worden de experts van Arte Constructo bvba ook regelmatig uitgenodigd voor lezingen en vormingen.

Arte Constructo bvba heeft een internationaal netwerk van distributiecentra.

Productgegevens

De meeste producten aangeboden door Arte Constructo bvba hebben volgende eigenschappen gemeen: duurzaamheid (natuurlijke grondstoffen en laag energieverbruik bij de productie), goede compatibiliteit met bestaande constructies (grote waterdampdoorlaatbaarheid en flexibiliteit), esthetische waarden en kleurvastheid.

UNILIT: kant-en-klaargemaakte producten o.b.v. natuurlijke hydraulische kalk

De toepassingen zijn veelzijdig: metselen en voegen van metselwerk, binnen- en buitenbepleisteringen, oplossen van koudebruggen, consolideren van funderingen en gewelven, trekken van moulures, herstellen van natuursteen, oplossen van vocht- en zoutproblemen, vloerchapes en -afwerkingen, kalleien,...

CORIDECOR en KEIM: natuurlijke minerale verven o.b.v. luchthardende kalk en silicaat
De meeste producten kunnen zowel binnen als buiten gebruikt worden.

Kleurenwaaier zijn voorradig of kleuren kunnen op maat worden gemaakt.

UULA: houtverven o.b.v. lijnolie

Voor zowel binnen- als buitentoepassingen, op alle soorten hout.

LIMETICS: buitenisolatiesystemen

Kalkafwerking op natuurlijke isolatieplaten.



B&G HEKWERK NV

Industrieterrein Noord II - Wayenborgstraat 11

BE 2800 Mechelen

Tel.: 015 20 24 00

Fax: 015 20 62 00

info@bghekwerk.be • www.bghekwerk.be

BEDRIJFS
INFORMATIE

Bedrijfsgegevens

B&G Hekwerk is in de afgelopen 50 jaar uitgegroeid tot een specialist op het gebied van hekwerk, poorten en toegangscontrolesystemen. B&G ontwikkelt, produceert, verkoopt en onderhoudt tijdelijke en permanente producten op het gebied van terreinbeveiliging voor bedrijfsleven en overheden in Nederland en België. Tevens exporteren wij onze producten naar diverse opdrachtgevers binnen maar ook buiten Europa.

Op basis van het risicoprofiel van de te beveiligen locatie, welke in overleg met de bouwheer of architect wordt opgesteld, realiseert B&G Hekwerk oplossingen die bestaan uit een combinatie van mechanische en elektronische maatregelen. Van sportveld tot distributiebedrijf, van kantoorpand tot gevangenis, van recreatiepark tot internationale haven: op iedere beveiligingsvraag heeft B&G een antwoord.

De Belgische markt wordt benaderd vanuit ons verkoopkantoor in Mechelen en de Nederlandse markt vanuit het hoofdkantoor in Best. Het assortiment van B&G omvat draai- en schuifpoorten, gaas-, draadmat- en spijlenhekwerk en een uitgebreid pakket van automatiserings- en elektronische beveiligingscomponenten.

Als specialist op het gebied van buitenbeveiliging weten we dat elke locatie uniek is en elke locatie zijn eigen beveiligingseisen heeft. Beveiliging Begint Buiten! Neem contact met B&G op voor een inventarisatie van de beveiligingsbehoefte op uw locatie.



BEGETUBE NV

Kontichsesteenweg 53/55

BE 2630 Aartselaar

Tel.: 03 870 71 40

Fax: 03 877 55 75

info@begetube.com • www.begetube.com

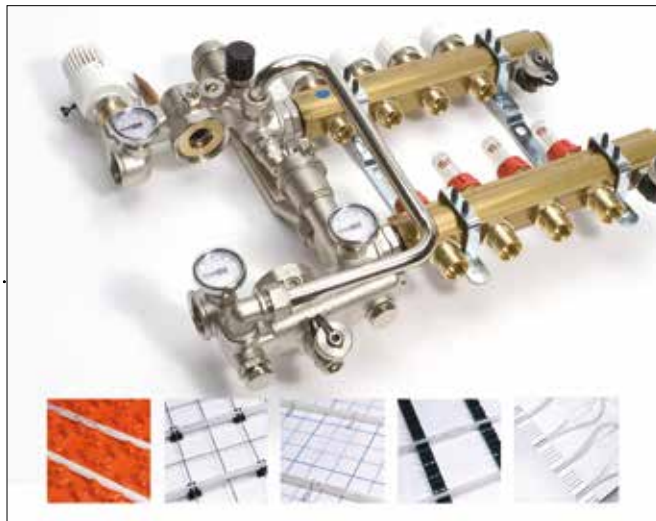


Bedrijfsgegevens

Begetube is verdeler van kwaliteitskunststofbuizen, koppelingen, collectoren, radiator-kranen en allerlei toebehoren voor verwarmings- en sanitaire systemen.

Begetube werd opgericht in 1980 als dochteronderneming van de Begemac groep, die gespecialiseerd was in stalen buizen en constructies. Oorspronkelijk was het de bedoeling de kunststofbuizen te verdelen via de Belgische groothandels. Na een tijdje startte Begetube echter met een zelf ontworpen gamma kraanwerk en toebehoren, in samenwerking met IVAR. Van bij het begin lag de nadruk sterk op vloerverwarmingssystemen. Dit maakt Begetube vandaag tot één van de toonaangevende systeemleveranciers op de Belgische markt. Op dit ogenblik heeft Begetube de exclusiviteit in de Benelux voor de kunststofbuizen van Fränkische in Duitsland. Om een compleet systeem te kunnen aanbieden, bieden Begetube en Ivar wereldwijd een volledig programma aan van koppelingen, kranen, collectoren en andere toebehoren.





Leveringsprogramma

Het Begetube-gamma omvat ondermeer:

Vloerververming: Begetube heeft 7 verschillende legsystemen in het gamma waarbij steeds gebruik wordt gemaakt van PEX of ALPEX buizen in combinatie met een verdeler uit messing.

1. *Systeem met profielplaten:* geprofileerde isolatieplaat uit PS voorzien van voorgevormde noppen waartussen de buizen worden vastgeklemd. De noppenplaat is aan de oppervlakte voorzien van een plasticfolie waardoor vochtindringing langs de bovenzijde wordt tegengegaan. De platen zijn voorzien van een tand- en groefverbinding waardoor de platen onderling met elkaar worden verbonden. De nuttige plaatoppervlakte is 50 x 100 cm met een isolatiedikte van 1,5 of 3 cm.
2. *Systeem met staalnetten:* galvaniseerde, gladde bouwstaalmatten die op de isolatie worden geplaatst. Tussen de isolatielaag en de bouwstaalmat wordt een PE-folie aangebracht. De buis wordt d.m.v. kunststof klemmen op de bouwstaalmatten bevestigd.
3. *Systeem met U-latten:* Latten uit kunststof met een lengte van 1 of 3 m die voorzien zijn van uitsparingen waarin de vloerverwarmingsbuis $\varnothing 16 - \varnothing 18$ kan worden vastgeklemd. De kunststoflatten zijn voorzien van een kleefstrip waarmee ze op de onderliggende plasticfolie worden bevestigd.
4. *Tackersysteem:* De buizen worden met speciale tackerklemmen op de bedrukte PE-folie en de onderliggende isolatielaag gefixeerd. De PE-folie is voorzien van een voorgedrukt raster zodat de juiste legafstand eenvoudig kan worden gerespecteerd. De PE-folie heeft een totale breedte van 1,2 m waarvan 1 m werd bedrukt. Zo bekomt u bij een doorlopend raster automatisch een voldoende overlapping van de PE-folie.
5. *Isorol:* Dit systeem bestaat uit een 3 cm dikke, opgerolde isolatieplaat die fabrieksmatig reeds voorzien is van een rasterfolie. Hierdoor brengt u met één handeling zowel de isolatie als de rasterfolie aan. De vloerverwarmingsbuis wordt ook hier bevestigd met tackerklemmen.
6. *Noppenfolie:* systeemplaat met noppen die vervaardigd is uit een harde kunststof. De nuttige plaatoppervlakte bedraagt 1 m² en de platen zijn onderling koppelbaar. Uiteraard dient men bij dit systeem steeds een onderliggende isolatielaag te voorzien.

7. *Droog systeem:* systeem op basis van voorgevormde PS-platen waarin gegalvaniseerde stalen lamellen worden geplaatst. In deze lamellen wordt de alpex buis geklemd en wordt de volledige vloeroppervlakte afgedekt met een metalen afdekplaat. Deze plaat zorgt voor een optimale warmteverdeling. Dankzij de geringe opbouwhoogte is dit systeem uitermate geschikt voor renovatieprojecten.

Wandververming: Begetube heeft ook 2 wandverwarmingssystemen in haar gamma:

1. *Een nat systeem op basis van U-latten:* De latten worden op een regelmatige afstand tegen de muur bevestigd. Vervolgens wordt de alpexbuis op de juiste afstand in deze latten vastgeklemd waarna het geheel wordt bepleisterd in 2 lagen. Tussen beide lagen brengt men een glasvezeldoek aan om scheurvorming in het pleisterwerk tegen te gaan.
2. *Een droog systeem op basis van houten panelen:* Deze panelen worden volgens een bepaald patroon tegen een houten of metalen onderstructuur geschroefd. In de conische groeven van de systeemplaten plaatst men achtereenvolgens metalen lamellen en de alpex-duo buis. Het geheel kan meteen worden afgewerkt met een droogbouwplaat type Fermacell of gelijkwaardig.

Regelsystemen: Begetube heeft verschillende regelsystemen waarmee men de watertemperatuur van vloer- of wandververming kan regelen. Bij de meest eenvoudige regelsystemen kan de watertemperatuur enkel manueel worden ingesteld. Echter bij de combimix en de unimix reguleerunit kan de watertemperatuur zowel manueel als automatisch worden geregeld. Ook bij de meest uitgebreide pompgroep: de multimix, hebt u de keuze. Met deze laatste pompgroep kunnen verschillende afgiftesystemen volledig onafhankelijk van elkaar en elk met hun specifieke watertemperatuur worden geregeld.

Collectoren:

- Collectoren zonder ingebouwde ventielen voor sanitair en ververming
- Collectoren met geïntegreerde regelkranen
- Collectoren met geïntegreerde thermostatische kranen
- Collectoren met topdebietsmeters

- Warmgeperste vernikkelde collectoren voor kleinere installaties
- Toebehoren voor collectoren: afsluitkranen, ophangbeugels, koppelingen,...
- Gemonteerde collectorgroepen voor vloer- en wandververming

Inbouwdozen: alle inbouwdozen kunnen zowel voor ververming als voor sanitaire installaties gebruikt worden. Door de eenvoudige koppelingstechniek kan dezelfde inbouwdoos van meerdere buistypes en diameters voorzien worden. Kunststofbuizen, meerlagenbuizen en koperen buizen met een diameter van 12 mm tot 20 mm kunnen op deze inbouwdozen aangesloten worden.

Buizen voor centrale ververming, vloerververming of sanitair:

- PEX: hoogwaardige kunststofbuis.
- Alpex: meerlagenbuizen.



Radiatorkranen:

- verkrijgbaar in thermostatische uitvoering of met vaste handbediening. Om de thermostatische kranen te bedienen beschikt Begetube over drie verschillende radiatorthermostaten:
- Type 3000 - thermostaatkoppels, met personaliseerbare afdekplaat. De Type 3000 color is leverbaar in zilver, chroom, zwart en combinatie zilver/chroom.
- Type 4000 en 5000 - de elegante thermostaatkop
- Optima - het nieuwe gamma designkranen. Dankzij de gestroomlijnde vormgeving en de onberispelijke afwerking passen de Optima kranen en thermostaten perfect bij elke decoratieve radiator in elk interieur. De kranen zijn standaard verkrijgbaar in chroom en inox, op aanvraag ook in andere kleuren.



Bedrijfsgegevens

Betafence is wereld marktleider in afrasterings-systemen, toegangscontrole en detectiesyste-men.

Betafence biedt oplossingen voor de perime-trische beveiliging van industriële en openbare gebouwen, gevoelige sites evenals private tui-nen, landbouweigendommen en veestapels. Door de jaren heen is het bedrijf geëvolueerd van een fabrikant in omheiningen naar een leveran-cier van Totaaloplossingen van Perimeter Beveiliging.

Betafence levert ook gelaste draadproducten voor diverse industriële toepassingen.

Betafence telt meer dan 1500 medewerkers. De onderneming heeft 8 productievestigingen in 8 landen met haar hoofdzetel in België. Verkoopskantoren zijn actief in de hele wereld.

Betafence ontwikkelt perimeteroplossingen die specifiek zijn aangepast aan elke beveiligingsbe-hoeft, zoals voor hoogbeveiligde omgevingen, infrastructuur- en transportapplicaties, sportin-frastructuur, nutsbedrijven en energiecentrales, industriële sites en openbare plaatsen en gebou-wen. Elke project wordt behandeld met onze volle toewijding, om een optimale veiligheidsop-lossing te kunnen bieden die is gebaseerd op de unieke veiligheidsvereisten van elke project.

Betafence = kwaliteit

Betafence investeert voortdurend in kwaliteit, en dit in alle fasen van het productieproces. Verschillende certificaten (ISO 9001 ...) garan-deren dat onze klanten steeds zeker kunnen zijn van de hoogste kwaliteit van de systemen die Betafence levert. Onze draai- en schuifpoorten zijn CE gemarkeerd in overeenstemming met de Europese wetgeving : CPR (Construction Product Regulation) – «Verordening Bouwproducten» (EU-305/2011) en type getest volgens de voor-schriften van de norm EN 13241-1 voor gebruik in een industriële en commerciële omgeving.

Leveringsprogramma

Het expertisedomein van Betafence is het beveilig-en van : Grenzen; Energie; Veiligheid; Infrastruc-tuur; Records; Waarde; Leefwijze.

Het assortiment omvat: Paneelafrasteringssys-temen; Spijlenhekwerk; Gelaste, geknoopte of gewezen afsluitsystemen; Detectiesystemen; Toegangscontrole met draai- en schuifpoorten (manueel of geautomatiseerd); Speed Folding Gates; Draaitrommels; Slagbomen; Rambesten-dige afrasteringen; Mobiele afrasteringen; ...

Betafence levert producten onder de volgende merknamen:

Betafence; Nylofor; Securifor; Decofor; Bekafor; Zenturo; Barofor; Pantanet; Fortinet; Ursus; Plasitor; Robusta (draai- en schuifpoorten); Egidia (schuifpoorten); Speed folding Gates; Draaitrom-mels BT4 en BT5; Secura Pulse; Bekaclick; Quixolid; Bekafix; Bekasport; Bekasecure; Tempofo; Motto; Razor Tape

Perimeterbeveiliging

Afsluitingen kunnen tegemoet komen aan uiteen-lopende behoeften. Aan de hand van de speci-fieke situatie, het vereiste veiligheidsniveau en de risicoanalyse stelt Betafence de meest geschikte oplossing voor.

Zo onderscheidt Betafence 5 functionaliteiten :

- **Afbakening** (geeft aan waar de grens van het terrein begint of eindigt);
- **Ontrading** (ontradende afrasteringen moeten voorkomen dat een grenslijn wordt overschre-den. Er is een fysiek obstakel dat duidelijk maakt dat toegang enkel is voorbehouden voor bevoegde personen.);
- **Vertraging** (vertragende afrasteringen verhin-deren toegang waardoor ze worden beschouwd als «veiligheidsoplossingen». Deze producten vertragen in aanzienlijke mate toegang van on-bevoegden.);
- **Detectie, toegangscontrole en afschrikking** (de-tectie is een fysieke of virtuele barrière die de perimeter of toegang screent op ongewenste indringing.; Toegangscontrole: toegang tot de site of de onderneming wordt gecontroleerd aan de hand van draaitrommels, slagbomen, poorten... Toegang van personen kan worden toegestaan of onzegd);
- **Design** (de afsluiting is het architecturale ver-lengstuk van het gebouw)





Bedrijfsgegevens

Betinoc - Shockproof Protections

Betinoc wordt voornamelijk gewaardeerd als leverancier van architecturale beschermings- en afbakeningsoplossingen in de voedings- en ziekenhuissector, de farmaceutische sector, in laboratoria en cleanrooms, ... Betinoc nv bouwde de afgelopen jaren een ijzersterke reputatie op die steunt op een hoogstaande kwaliteit, een klant-gerichte service en een persoonlijke aanpak. Veelvuldige referenties getuigen van de goede naam die het bedrijf bij zijn opdrachtgevers heeft opgebouwd.

Leveringsprogramma

Betinoc nv is een topspeler in het produceren en verkopen van protecties en impactbeveiliging voor industrie, het gamma omvat protecties, zoals stootpalen, stootplinten, stootbeugels, wandbescherming, kolom- en rek bescherming, ... Ook voor renovatie van oude wanden, bvb. in de voedingsindustrie, die hygiënisch niet meer voldoen aan de HACCP norm, biedt Betinoc met de Hyprowall PVC platen een efficiënte oplossing.

Stootprotectie & impactprotectie, - Renovatie van wanden volgens HACCP normen

De stootplinten zijn gemaakt van hoogwaardig, extreem sterk BENOR gekeurd gewapend beton, met dubbele wapening, dat gedeeltelijk is ommanteld met hygiënisch en esthetisch inox of gegalvaniseerde metaalplaat.

Deze twee perfecte materialen zitten middels een gepatenteerd systeem chemisch en fysisch 100% aan elkaar verankerd, waardoor er een duurzame bescherming van uw investering ontstaat.

De vormgeving zorgt er voor dat er een juiste afvoer van vuil en vocht is, geheel in overeenstemming met de wettelijk opgelegde normen. Het Betinoc -gamma bestaat uit modellen voor zowel nieuwbouw als renovatie, van lichte tot zeer zware belasting. Hierdoor kan er kosten - en ruimtebesparend gepland worden.

Ook andere protecties zoals stootpalen en beugels sluiten in ons pakket naadloos aan bij de vraag naar protecties op de werkvloer.

Onze eigen montagedienst zorgt voor een snelle en nette oplevering in elke praktijksituatie. Vanaf 100 m is maatwerk methet Betinoc gamma al mogelijk.

Toepassingen:

- Spoelruimtes; gaarkeukens; productie- & opslagruimtes; zorginstellingen & ziekenhuizen; laboratoria; vleeswarenproducenten; clean rooms; slachterijen & visverwerkende industrie; logistieke centra; fruitopslag & groentenverwerkende bedrijven; bakkerijen

Wandplaten in PVC voor onderhoudsarme wanden, o.a. voor de voedingsindustrie - Hygienic PVC cladding - Ook bruikbaar als plafondbekleding

Wand- en plafondplaten voor toepassingen in voedselbereiding- en voedselcontactzones. De wandplaten hebben een pen- en groefverbinding, die toelaat om de platen éézijdig en verdekt vast te schroeven. Het systeem garandeert een minimale voorzetdikte (plaatdikte 10 mm) en minimale voegen.

Voor toepassingen in slachthuizen, bakkerijen, voedselopslagplaatsen, visbereidingsbedrijven, ... voor koelhuizen, melkerijen, ... maar ook voor farmaceutische laboratoria, hospitalen, ...

Aanrijbeveiliging - Palen voor bescherming van wanden in industriële omgevingen. Beschikbaar in RVS (natuurkleur) of in gegalvaniseerd staal (kleur: zwart/geel)

- Stootpalen "drilled"- vastgezet in de grond met epoxymortel

- Stootpalen "fixed"- vastgezet in de grond met 4 doorsteekankers M14

Betinoc palen Materiaal: RVS 304 - RVS 316 - GALVA

- Hoogte naar keuze
- Opgevuld met beton
- Afgewerkt met een bol kapje
- Vastgezet in de grond met epoxymortel of met doorsteekankers M14

Stootbanden in PE HD500, o.a. voor de levensmiddelenindustrie (vlees- en visverwerking) maar ook voor allerlei mechanische, chemische en elektrische toepassingen. Deze stootbanden vertonen een goede combinatie van stijfheid, taaiheid, mechanisch dempend vermogen en slijtvastheid. Het materiaal is gemakkelijk te lassen. PE HD500 is een veelzijdig polyethyleentype dat voornamelijk in de levensmiddelenindustrie (vlees- en visverwerking) maar ook in allerlei mechanische, chemische en elektrische toepassingen wordt ingezet.

Stootbeugels voor bescherming in industriële omgeving

- Stootbeugels "drilled"- vastgezet in de grond met epoxymortel
- Stootbeugels "fixed"- vastgezet in de grond met 4 doorsteekankers M14

Materiaal: RVS 304 - RVS 316 - GALVA

- Opgevuld met beton
- Afgewerkt met een bol kapje
- Vastgezet in de grond met epoxymortel of met doorsteekankers M14 .

Atoomweg 2 Postbus 1
NL 2421 LZ Nieuwkoop NL 2420 AA Nieuwkoop
Tel.: +31 (0)172 52 01 10
Fax: +31 (0)172 57 17 53
bodegraven@gb.nl • www.gb.nl



Bedrijfsgegevens

Gebr. Bodegraven BV (GB) richt zich op de bouw-industrie met verkoop, marketing, productie, ontwikkeling en distributie van verbindingen van metaal en kunststof. GB is een vooraanstaande leverancier in de bouwwereld en levert dankzij een ruime ervaring, voor elk denkbare toepassing een passende verbinding.

De kracht van de combinatie.

Persoonlijk zakendoen vormt de basis voor succesvol samenwerken met de gehele bouwwereld.

De strategie van GB is erop gericht om verder te groeien in de bouwwereld door een nog breder assortiment aan verbindingsmogelijkheden te kunnen aanbieden. GB richt zich hierbij op de vakhandel, grossiers, conceptleveranciers, aannemers, architecten en industrieën in zowel binnen- als buitenland. Het effect van door-dachte oplossingen voor praktische problemen staat immers met de kwaliteit van informatie van en naar partners in de bouwwereld. Met kennis, vertrouwen verantwoordelijkheid als bindende factoren.

Slimme oplossingen...sterke materialen.

Bij GB vinden partners in de bouw altijd de verbinding die zij zoeken. Met meer dan 1.500 artikelen uit voorraad leverbaar, is GB in staat om voor elke constructie een passende verbinding te leveren. Een compleet assortiment verdeeld over zes productgroepen:

bouwverankering, spouwverankering, houtverbindingen, tuinbeslag, klein ijzerwaren en overige producten. Daarnaast kan GB maatwerk leveren voor uw specifieke oplossing.

Leveringsprogramma

GB-Bouwverankering



- Kozijnankers - Leverbaar in Sendzimir verzinkt staal en Roestvast staal.



- Wandankers/ lijm-bouwmuuranker - Leverbaar in Sendzimir verzinkt staal en Roestvast staal.



- Assortiment ankers - geschikt voor zowel lijm- als metselwerk: lijm-koppelstrippen, dilaterende wandankers, plafondveerankers en dilatatieankers. Leverbaar in Sendzimir verzinkt staal en Roestvast staal.



- Sluitplaten - Leverbaar in Verzinkt bandstaal in bulkverpakking.



- Elementenverankering - Leverbaar in Thermisch verzinkt staal in bulkverpakking. Afmetingen en modellen in overleg.



- Elementrubber - Toepassen in combinatie met element-ankers. Verkrijgbaar voor 6 en 8 mm dikte.



- Stelplaten - Voor constructieve toepassing. Verkrijgbaar in dikten van 2 mm tot 20 mm.



- Stelwiggen - Voor universele toepassingen in de bouw. Voor het stellen van o.a. kozijnen, vloeren, regelwerk en tegels.

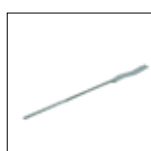


- GB-randbeveiliging - Voor kalkzandsteenconstructie-lijmen en spijkereen. ABOMA+KEBOMA goedgekeurd. Lijmplaten worden in de lintvoegen ingelijmd. Spijkerplaat wordt boven op de dragende wand aangebracht. Bevestigen van de spijkerplaat kan met een huls-nagel of speciale regelnagel met verzonken kop. Leverbaar in Verzinkt bandstaal.

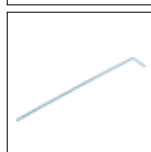


- Metalen randbekisting: de ideale bekisting voor in het werk gestorte vloerconstructies. Leverbaar in vloer-hoogtes tussen 15 cm en 35 cm. Leverbaar in Sendzimir verzinkt staal.

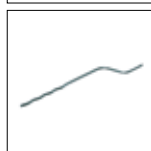
GB-Spouwankers



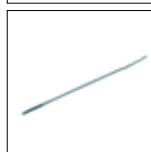
- Prikspouwanker. Universeel toepasbaar voor gelijmde en gemetselde buitengevels.
1. minimale voegdikte binnengevel 2,0 mm;
2. minimale voegdikte buitengevel 3,0 mm;
3. ook geschikt voor vellingblokken V-100.
Let op! Spouw-bereik bij gelijmde buitengevels en vellingblokken 10 mm minder.
Maximale spouwmaat 190 +/- 15 mm.



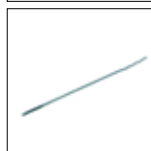
- UNI-L spouwanker. Ankers bestemd voor gemetselde constructies.
Maximale spouwmaat 290 +/- 15 mm.



- UNI-prefab spouwanker. Toepasbaar voor prefabbeton. Maten of modellen prefabankers op aanvraag leverbaar. Maximale spouwmaat 180 +/- 10 mm.



- UNI-CB spouwanker. Spouwanker bestemd voor cellenbeton. Zonder voorbereiden rechtstreeks met behulp van de UNI pijpsleutel in de cellenbeton draaien. Minimale verankeringslengte in cellenbeton = 65 mm = volledige draadlengte. Maximale spouwmaat 130 +/- 15 mm.

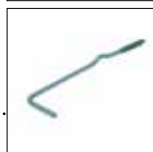


- UNI-slagspouwanker met slagdraad. Spouwankers voor geboorde constructies. Toegepast in combinatie met GB-nylon pluggen. Pluggen alleen gebruiken bij achteraf montage isolatiemateriaal. Maximale spouwmaat 290 +/- 15 mm.





- UNI-boorspouwanker met houtdraad. Spouwankers voor geboorde constructies. Eveneens toegepast in combinatie met GB-nylon kraagpluggen. Maximale spouwmaat 290 +/- 15 mm.



- Kopgevelanker met houtdraad. Voor geboorde constructies. Toepassen in combinatie met GB-nylon kraagpluggen. Maximale spouwmaat 140 +/- 10 mm.



- UNI-FLEX-plug voor een strakke en snelle bevestiging van harde en zachte isolatiematerialen; sterke verbinding en behoud van isolatiewaarde. Hoogwaardig kunststof in combinatie met kwaliteitsproduct Uni-slagspouwanker.



- Kozijnstelbeugel - Snel eenvoudig variabel verstelbaar. Direct waterpas, corrosiebestendig. Voorkomt doorzakken van puin. Wordt compleet inclusief slotbouten geleverd. Leverbaar in Thermisch verzinkt en Verzinkt bandstaal.



- Kozijnhoeken (met ril) - Leverbaar in diverse maten, in Sendzimir verzinkt staal en Roestvast staal.



- HL-hoek en zware hoekankers - Leverbaar in diverse maten, in Sendzimir- en Thermisch verzinkt staal. Voor het dragen van zware kozijnen/elementen.

GB-Houtverbindingen



- Raveeldrager zwaar - standaard leverbaar voor een maximale houtmaat 100 x 230 mm. Andere houtmaten op aanvraag leverbaar. Uitvoering: Sendzimir verzinkt.



- Balkdragers met lange en korte lip en zonder lip. GBS-LL en GBS-KL en GBS-ZL - Maximale houtmaat 100 x 250 mm. Bevestigingsmiddelen in rugplaat zijvleugels en bovenlip aanbrengen voor optimaal gebruik. Uitvoering: Sendzimir verzinkt.



- Balkdragers dubbel. GBS-DB - Maximale houtmaat 100 x 250 mm. Bevestigingsmiddelen in rugplaat zijvleugels en bovenlip aanbrengen voor optimaal gebruik. Uitvoering: Sendzimir verzinkt.



- Raveeldrager met strip. - Maximale houtmaat 75 x 200 mm. Uitvoering: Sendzimir verzinkt.



- Lichte balkdragers - Gripankers in diverse uitvoeringen. Uitvoering: Sendzimir verzinkt.



- Lichte balkdragers - Regeldragers. maximale houtbreedte 63 mm. Uitvoering: Sendzimir verzinkt.



- Lichte balkdragers - Trussclip horizontaal en verticaal. Maximale houtbreedte 75 mm. Uitvoering: Sendzimir verzinkt staal.



- Gordinglassen - Maximale houtmaat 100 x 250 mm. Uitvoering: Sendzimir verzinkt en Roestvast staal.



- Dakverankeringen F-anker - Ter verankering van muurplaten op vloeren. Leverbaar voor houtbreedte 71 en 75mm. Uitvoering: Thermisch verzinkt staal.

GB Tuinbeslag



- Tuindeursluiting met neus - Geschikt voor deurdikte 23-50 mm. Uitvoering: Geel gepassiveerd.



- Heksluiting met pen - Uitvoering: Elektrolytisch verzinkt.



- Grondgrendel met oplooppilaar. Uitvoering: Geel gepassiveerd.



- Garagedeurgangen, warenhuishangen, tussenstuk T voor garagedeuren. Uitvoering: Thermisch verzinkt.



- Hangen - Ook leverbaar met punt en met bocht. Uitvoeringen: Thermisch verzinkt, Elektrolytisch verzinkt en Geel gepassiveerd.



- Kruishangen - Te verkrijgen in lichte en zware uitvoering: Geel gepassiveerd, Elektrolytisch verzinkt en Galvan.



- Schuiven en grendels - ruim assortiment schuiven en grendels leverbaar. Uitvoeringen: Thermisch verzinkt, Elektrolytisch verzinkt en Geel gepassiveerd.

Dienstverlening

Snelheid in Service.

De toegevoegde waarde van GB begint bij de informatie naar de markt: een overzichtelijk leveringsprogramma met alle productgroepen, Bouwoplossingen voor de aannemer, GB-Techniek voor de architect en constructeur en diverse productfolders. Tevens kunnen onze partners rekenen op een uitgebreide technische ondersteuning zowel telefonisch als op de bouwplaats. Daarnaast levert GB uit voorraad via de vakhandel, grossiers en conceptleveranciers in Nederland en West-Europa.

GEBR. BODEGRAVEN BV

Atoomweg 2 Postbus 1
 NL 2421 LZ Nieuwkoop NL 2420 AA Nieuwkoop
 Tel.: +31 (0)172 52 01 10
 Fax: +31 (0)172 57 17 53
bodegraven@gb.nl • www.gb.nl



GB - VERBINDINGEN VOOR DE BOUW



GB-spouwverankering



GB-bouwverankering



GB-houtverbindingen



GB-tuinbeslag



Tabel 1 Ankers met toepassingswijze							
Systeem	Vorm en afmetingen						
	minimale voegdikte of gat diameter	type anker	hechting in buitenblad	binnenblad	doorsnede in mm	voor spouw breedte in mm	materiaal
Metselen	8 mm	UNI-L-spouwanker	golf	90°	ø 3,6, ø 5	40-290	VD, A2 en A4
	8 mm	L-vorm spouwankers	glad	90°	ø 3 en ø 4	70-275	A4
	2 mm	PRIK-spouwanker	golf	plat	13 x 0,5/ø 4	85-175	A2 en A4
	2 mm	UNI lijm-spouwanker	golf	golf	6 x 1/ø 5	130-160	A4
Lijmen	6 mm	UNI-CB spouwanker	golf	GB-kraagplug nylon	ø 4,2	130-145	2
	6 mm	UNI prefab-spouwanker	golf	90°	ø 3,6 en ø 4	110-190	VD en A4
	6 mm	UNI-slagspouwanker	golf	GB-kraagplug nylon	ø 4 en ø 5	35-305	VD, A2 en A4
	6 mm	Slagspouwanker	glad	GB-kraagplug nylon	ø 3 en ø 4	5-225	A4
Boren	6 mm	UNI-boorspouwanker	golf	GB-kraagplug nylon	ø 4	35-205	VD, A2 en A4
	6 mm	Kopgevelanker	90°	GB-kraagplug nylon	ø 4	15-150	VD en A2
	10 mm	Kozijnanker		haak	ø 6		VD en A2
	2 mm	Lijmkozijnanker		plat	1,25		SV en A4
Kozijnen	2 mm	Wandanker		1 of 2 platte delen	60 x 1,25		SV en A4
	2 mm	Kozijn-/wandanker		1 plat deel	22 x 0,7		SV
		Hoek div. afm. met en zonder ril		Bout of klisjesnagel			SV, TV, A2 en A4
	2 mm	Lijmkoppelstrip		plat	22 x 0,75		SV, A2 en A4
Wanden	2 mm	Wandanker dilaterend		1 of 2 platte delen	1,25 mm		SV en A4
	2 mm	Wandanker star		1 of 2 platte delen	1,25 mm		SV en A4
	2 mm	Lijm-bouwmuuranker dil.		1 of 2 platte delen	22 x 1,25		SV en A4
	2 mm	Lijm-bouwmuuranker star		1 of 2 platte delen	22 x 1,25		SV en A4
Daken	2 mm	Dilatatieanker		plat	22 x 0,7		SV en A4
	8 mm	Glijanker	staal ø 6	mof ø 8	ø 6		VD en A2
	2 mm	Veeranker		plat	22 x 0,7		SV en A4
		Muurplaatanker		haak of plat	M 1,25		EV en VD
Daken		F-anker		Spreadpluggen	80 x 8		TV
	Daken+vloeren	Balkdrager GBS		bevest.midd.	1,5		SV
	Daken+vloeren	Raveeldrager zwaar		bevest.midd.	2		SV
	Lichte constr.	Raveeldrager met strip		bevest.midd.	1		SV
	Lichte constr.	Lichte balkdrager		bevest.midd.	1/1,25		SV

* voor isolatie verankering zie "GB Leveringsprogramma 2007" of www.gb.nl

Korte beschrijving

GB-bouwverankering voor zowel gemetselde als gelijmde voegen. Voor verankeren van spouwconstructies, stootvoegen en kozijnen in buiten- en binnenmuren en het verankeren van dakconstructies. Waar mogelijk zijn de GB-producten voorzien van het merk GB.

Algemene intrinsieke kenmerken

Samenstelling:

verschillende standaardmodellen en kwaliteiten voor diverse toepassingen.

Types:

- te onderscheiden naar toepassing:

Spouwankers

- Metselen: UNI-L; Prik
- Lijmen: PRIK
- Boren: UNI-boor (houtdraad), UNI-slag (slagdraad)
- Houtskeletbouw: UNI-boor (houtdraad)
- Klemringen: LIPCLIP met vochttafoer, UNI-clip, BONI-S en Kombiclip
- Montagehulpstukken: UNI-pijpsleutel (UNI-boor)
- UNI-slagpijp (UNI-slag)
- Indraaihulpstuk (kozijnanker)
- Pluggen: GB Kraagplug 6 x 40 - UNI-Flexplug
- Kozijnankers
- Metselen: Kozijnanker met haak en houtdraad
- Montage: Hoek 40 x 60 / 50 x 90 / 40 x 100 / 90 x 90 ook met ril, kozijnstelbeugel, heavy load
- Lijmen: Lijmkozijnanker; Wandanker star
- Hulpmateriaal: leuninganker – randbekistingsanker
- Bouwverankering
- Muuraansluitingen: Wandanker dilaterend
- Wandanker star
- Lijmbouwmuuranker dilaterend en star

- Plafondaansluitingen: Wandanker dilaterend, Gipsveeranker
- Stootvoegkoppelingen: Lijmkoppelstrip
- Dilatatieanker, glijanker
- Muurankers: Muurplaatanker met haak of plaat
- centrisch of
- excentrisch
- Lijmmuurplaatanker, Volgplaat
- Vloerkoppeling: kanaalplaatanker
- Houtverbindingen
- Daken en vloeren: Balkdrager GBS-LL, GBS-KL en GBS-ZL
- Raveeldrager zwaar, Raveeldrager z. strip en F-anker
- Lichte constructies: Raveeldrager met strip
- Bevestigingsmiddelen voor houtverbindingen
- Hout/hout: Grip-ankernagel 32 x 3,8, Ankernagel 60 x 3,8
- Steen/hout: Spreadplug SLM 8N/95 (kantplank d = 40)
- Beton en kalkzandsteen: Spreadplug SLM 8N/55
- Z1-klisjesnagel 40 x 4,5 (gehard)

Materiaal: zie tabel 1: Ankers met toepassingswijze.

A2: Roestvast staal AISI-304 Werkstoffnr. 1.4301

A4: Roestvast staal AISI-316 Werkstoffnr. 1.4401

Vorm, afmetingen, gewicht

Vorm: Zie illustraties.

Afmetingen: Zie tabel 1. Afwijkende maten en/of modellen mogelijk.

Mechanische prestaties

Productsterkte: Belasting afhankelijk van bevestigingsmethoden en verder volgens normen en voorschriften.

Rekenwaarde: van de meeste producten zijn karakteristieke sterktemeetwaarden, van onafhankelijke instanties, bekend en beschreven in het boek "GB-techniek" en op www.gb.nl.

Prestaties bij brand

Gedrag bij brand: ingepakt zijn de stalen producten 90 minuten brandbestendig.

Interacties tussen stoffen

Bestandheid tegen corrosie: afhankelijk van de gekozen kwaliteit. In het boek "GB-techniek" wordt de bestandheid in jaren, van alle materialen, per milieu gegeven.

Geschiktheid voor gebruik

Toepassingsgebied:

Verankering van de samenstellende delen van spouwmuren inclusief kozijnen, vloer- en binnenwandaansluitingen, stootvoegkoppeling zonder vertanden, verankeringen voor muurplaten en gordingen in woning- en utiliteitsbouw, nieuwbouw en renovatie.

Toepassing, economisch: verankeren in verlijmd constructies en montage van gordingen werken arbeid- en materiaalbesparend t.o.v. traditionele methoden. Juiste afmetingen gebruiken alsmede GB grip-ankernagels en/of GB-spreadpluggen.

Toepassingsvoorschriften: voldoet aan Bouwbesluit, TGB's Steen en Hout, voorschriften van Centrum Hout + VHC. Zie ook handboek GB-techniek.

Randvoorwaarden, eisen in verband met opbouw

Verwerkingsvoorschriften worden gegeven in het boek "GB-techniek" en voldoen aan de landelijke voorschriften en richtlijnen.

Economische, commerciële randvoorwaarden

Prijzen: volgens handel en fabrikant.

Leveringsvoorwaarden: verkoopvoorwaarden van Federatie van Metaal- en Electrotechnische Instantie (FME-Nederland).

Levering: via de ijzerwarengroothandel.

Leveringstijd: Standaard uit voorraad van de handel of fabrikant, niet-standaard in overleg.

Leveringsgebied: binnen- en buitenland.

Technische service: vanuit de fabriek en in het handboek "GB-techniek".

Uitgebreide documentatie van volledige programma van 1500 producten en beproevingsrapporten op aanvraag, tevens via internet.

Verdere documentatie

Referenties

Adressen volgens opgave ijzerwarengroothandel en fabrikant. Zie ook www.gb.nl.

NOTITIES

[illegible]



Bedrijfsgegevens

BOzARC is dé expert in de productie en plaatsing van aluminium overkappingen. Vanuit Aartselaar wordt de ganse Benelux voorzien van carports, terrasoverkappingen, fietsenstallingen, rokersruimten...

Voor de verdeling van de gepatenteerde overkappingen beschikt BOzARC over een netwerk van zorgvuldig geselecteerde verdeelpunten.

De basis voor deze lichte, luchtige overkappingen wordt gevormd door een elegant gebogen aluminium frame en een dak in massief polycarbonaat. Polycarbonaat is een onbreekbaar kunststof. Elke BOzARC overkapping kan vrijstaand of tegen de huisgevel van jouw woning gebouwd worden.

De kristalheldere dakbedekking neem geen licht weg voor uw ramen van de woonkamer of keukens. Indien u schaduw wenst, kan u kiezen voor de opaal witte dakbedekking.

Warmtewering wordt gecreëerd door gebruik te maken van de fumé dakbedekking. De verschillende soorten dakbedekking zijn allen uv-bestendig en 250 maal sterker dan glas.

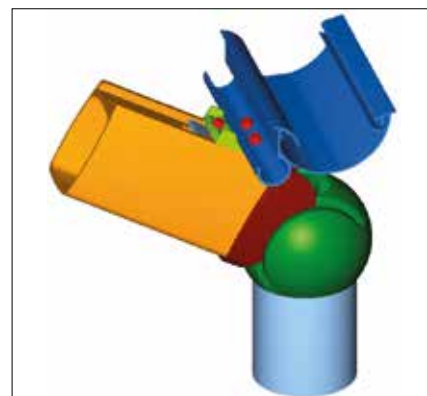
De BOzARC overkappingen zijn steeds voorzien van dakgoten voor de waterafvoer, welke meestal doorheen de eigen steunpalen gebeurt.

Tevens heeft u de keuze uit alle RAL kleuren voor uw BOzARC overkapping.

Alle BOzARC overkappingen worden geproduceerd en geplaatst volgens de geldende CE normeringen.

Leveringsprogramma

- BOzARC overkappingen voor terrassen, ... : terrasoverkappingen combineren het beste van twee werelden: ze bieden bescherming tegen regen en wind én ze garanderen een echt buitengevoel.
- BOzARC carports bieden bescherming tegen gure weersomstandigheden, afvallende bladeren, ...
- BOzARC fietsenstallingen zijn de ideale manier om de fietsen van reizigers of werknemers droog te houden en ze in perfecte staat te houden
- BOzARC overdekte inkomhal, luifels, ... - Horecazaken en bedrijven met een showroom hebben baat bij een overdekte inkomhal.
- BOzARC overkappingen voor speelplaatsen - Een overkapping op een speelplaats biedt een functionele meerwaarde, maar ook een esthetische.
- BOzARC overkappingen voor rokersruimte
- ...



HYBALANS+ LUCHTDISTRIBUTIESYSTEEM HET SYSTEEM VOOR MAXIMAAL VENTILATIECOMFORT



Burgerhout

Sinds 1937 zijn wij bezig om onze producten zo te ontwikkelen en te optimaliseren dat wij innovatieve oplossingen bieden op het gebied van rookgasafvoer en luchtdistributie. Dat zit in onze genen.

Veiligheid en optimaal installatiegemak zit verweven in al onze producten. Dat het milieuaspect niet uit het oog verloren wordt is voor ons vanzelfsprekend. Hoogwaardig en recyclebaar kunststof, waaraan Burgerhout een aantal unieke eigenschappen toevoegt, kan heden ten dage steeds vaker worden toegepast. Onze producten voldoen vanzelfsprekend aan de wettelijke keuringsen.

Betrouwbare en veilige producten die in veel situaties toegepast kunnen worden is onze standaard.

M&G Group

Burgerhout maakt deel uit van de internationale M&G Group. M&G Group is marktleider op het gebied van ontwikkeling en fabricage van rookgasafvoer-, luchttoevoer- en luchtdistributiesystemen. De activiteiten van de groep zijn gebaseerd op R&D, innovatie en op maat gemaakte oplossingen voor klanten over de hele wereld. Een internationale organisatie die bestaat uit 10 locaties die wereldwijd actief zijn in de HVAC-markt.

Het Hybalans+ systeem

Hybalans+ behoort tot een nieuwe generatie ventilatiesystemen voor de woningbouw. Naast de technische prestatie spelen het montagegemak tijdens het bouwproces en het comfort voor de eindgebruiker een belangrijke rol. Hybalans+ is tevens een basis waarin nieuwe ventilatietechnieken kunnen worden geïntegreerd. Het Hybalans+ ventilatiesysteem is klaar voor de toekomst.

Maximale ontwerpvrijheid en flexibiliteit

- Modulair systeem : met een overzichtelijk aantal onderdelen zijn eenvoudig de meest uiteenlopende luchtdistributiesystemen te ontwerpen (individuele systemen, collectieve systemen en gebalanceerde ventilatiesystemen)
- Flexibel: veranderingen in het ontwerp zijn bij gebouwwijzigingen snel door te voeren, met behoud van kwaliteit
- Calculatieprogramma: genereert naast het bekende installatieplan een overzichtelijke componentenlijst met alle artikelnummers welke geëxporteerd kunnen worden naar een Microsoft Excel tabel. Dit vergemakkelijkt het bestellen van componenten voor de installatie.



Bedrijfsgegevens

Cembrit is één van Europa's vooraanstaande ontwikkelaars en fabrikanten van vezelcement-producten voor dak, gevel en interieur. Deze vezelcementproducten behoren tot de ecologische bouwmaterialen en worden toegepast in vrijwel alle soorten gebouwen: van woonhuizen, appartementencomplexen en openbare gebouwen tot aan vakantiewoningen, maneges, stallen en industriële gebouwen. Zowel nieuwbouw als renovatie. Cembrit neemt een leidende rol in de ontwikkeling van de vezelcement producten sector en breidt het assortiment, klantenondersteuning en diensten uit op een continue basis. Met meer dan 1200 medewerkers telt het moederbedrijf, Cembrit Holding A/S, heel wat dochterondernemingen in 15 Europese landen.

Leveringsprogramma

GEVELPLATEN

Transparent - door-en-door gekleurde vezelcementplaat. De semi-transparante coating geeft de plaat een klassieke expressie, met authentieke diepte in de kleuren. Leverbaar in 7 kleuren.

Solid - door-en-door gekleurd gevelpaneel met dekkende acrylcoating in natuurlijke kleuren met een intense glans.

In de massa gekleurde basisplaat met een ondoorzichtige coating met een glad en duurzaam oppervlak. Verkrijgbaar in 16 natuurlijke, maar intense kleuren.

Cover - klassiek grijze vezelcement gevelpanelen voorzien van een dekkende acrylcoating op waterbasis met een zijdematte glans. Beschikbaar in 26 expressieve kleuren.

Patina - door-en-door gekleurde natuurgevelplaten met de uitstraling van beton, maar met licht gewicht. Het oppervlak is vlak geschuurd en gehydrofobeerd. Beschikbaar in 11 verfijnde kleuren.

Construction - onbehandeld vezelcement met de verschijning van ruw vezelcement. Construction wordt gekenmerkt door zijn robuustheid en eenvoud in verwerking. Het materiaal is uitermate goed bestand tegen allerlei weersomstandigheden.

Hardieplank - gevelbekleding die de natuurlijke schoonheid van hout combineert met de duurzaamheid van de nieuwste generatie vezelcement. De planken kunnen horizontaal, verticaal of licht gebogen geïnstalleerd worden en bieden hierdoor een grote mate van vrijheid van ontwerp. HardiePlank® Cedar heeft een brede range aan planktexturen.

DAK

Dolmen - is een gamma hoogwaardige leien met glad oppervlak en rechte boorden. Verkrijgbaar in diverse formaten die toelaten om alle daktypes te bedekken. Dankzij hun piekfijne afwerking geven deze leien een meerwaarde aan zowel moderne als klassieke woningen. Dolmen leien worden geproduceerd volgens de hoogste Europese normen en zijn licht van gewicht, gemakkelijk te hanteren en te installeren, duurzaam

Bravan leien - zijn bijna niet te onderscheiden van natuurlijke leisteen. Het aantrekkelijke gestructureerde oppervlak en de gebroken randen maken het een ideale oplossing voor situaties waar een traditionele uitstraling belangrijk is. Bravan leien zijn licht van gewicht, gemakkelijk te hanteren en te installeren, duurzaam en een economisch alternatief voor natuurlijke dakbedekking!

Cemfort B65 vezelcement golfplaten - voor een breed scala aan toepassingen: agrarische gebouwen, bedrijfscomplexen, woningbouw. Het assortiment accessoires maakt de golfplaten veelzijdig inzetbaar. Cembrit golfplaten zijn zeer sterk en duurzaam, waterafstotend en vochtbestendig, lichtgewicht, eenvoudig en snel te monteren en vooral onderhoudsarm.

BOUWPLATEN

Multiforce functionele bouwplaat - voor lichte wanden en plafonds die bestand moeten zijn tegen uitzonderlijk gebruik. Ze zijn gemaakt van cement en kalk, versterkt met speciaal geselecteerde vezels. Ze zijn bestand tegen gebruik onder zware omstandigheden, eenvoudig te schilderen of af te werken, makkelijk in onderhoud en eenvoudig schoon te maken. Geluidabsorberend, brandvertragend, en rot- en schimmelbestendig.

Cetris cementgebonden houtvezelplaat - combineert de sterkte van cement met de flexibiliteit van hout. Hierdoor kunnen de platen toegepast worden waar tegelijkertijd vochtbestendigheid, brand- en geluidwerendheid, sterkte en weersbestendigheid gevraagd worden: in de gevelbouw, elementbouw, houtskeletbouw, ...

Cembrit PB - lichte, met glasvliesweefsel versterkte bouwplaat op basis van cement, met een hoge hardheid en vochtweerstand. De afgeronde langskanten met exclusieve EdgeTech® technologie die toelaat om de schroeven dicht bij de rand aan te brengen zonder deze te breken, en naden uit te vlakken zonder niveauverschillen. Cembrit PB is de ideale steunplaat in buitentoepassingen, zoals sierpleister, lijmen van steenstrips of keramische tegels. Geschikt als backing board in vochtige ruimten voor het rechtstreeks aanbrengen van keramische tegels als decoratieve afwerking. Samengesteld uit Portland cement, granulaten, en glasvlies bewapeningsweefsel, en volledig recycleerbaar. 15-jaar beperkte garantie op buitentoepassingen, en 30-jaar beperkte garantie op binnentoepassingen.

Industrieweg 10 c

NL 3606 AS Maarssen

PB 43030 - NL 3540 AA Utrecht

Tel.: +31 (0)6 24 70 09 96

info@companero.nl • www.companero.nl



Bedrijfsgegevens

Compañero[®] is specialist in loopvlakstructuur, ofwel antislipstructuur in prefab beton elementen zoals galerijplaten, bordessen, trappen, balkons en diverse andere beloopbare betonnen elementen.

Prefab betonelementen:

galerijplaten, bordessen, trappen en balkons

Prefab beton elementen worden gemaakt in fabrieken en/of bedrijfshallen en daarna getransporteerd naar de betreffende bouwplaats. Deze beton elementen worden gemaakt met behulp van houten, stalen of kunststof mallen.

Innovatief:

een dunne mat om in de mal te plakken

Door gebruik te maken van een nieuwe techniek, kunnen wij een dunne structuurmat (ongeveer 2 mm) leveren van 2 of 3 meter breed op de rol

(standaard lengte 50 meter). De mat met linnen achterkant is eenvoudig te plakken in houten, stalen of kunststof mallen. De mat is bekend bij de Belgische en Nederlandse prefab betonverwerkende bedrijven, die gespecialiseerd zijn in galerijplaten, bordessen, trappen en balkons.

Loopvlakstructuren

GIAN[®] loopvlakstructuur - de innovatieve structuurmat van Compañero[®]. Bij de Belgische en Nederlandse prefab betonbedrijven zijn deze structuurmatten bekend.

Momenteel zijn er de volgende structuren:

- GIAN[®] 1 groot: ruit (35 x 14 mm) 2 en 3 meter breed;
- GIAN[®] 2: zandstraalstructuur 2 en 3 meter breed;

- GIAN[®] 2S: vierkant met zandstraalstructuur (12 x 12 mm) 2 en 3 meter breed;
- GIAN[®] 3 rib: heavy duty structuur (35 mm) 1,25 meter breed;
- GIAN[®] 4 : steenslag 2 meter breed;
- GIAN[®] 5 plus: kleine piramide/bol 2 meter breed;
- GIAN[®] 6: gedrukt geweven (9 x 2,5 mm) 2 en 3 meter breed;
- GIAN[®] 7: noppen met zandstraalstructuur (29 mm) 2 meter breed;
- GIAN[®] 8: rib met zandstraalstructuur (20 mm) 2 meter breed;
- GIAN[®] 9: achtkant zandstraalstructuur, 2 meter breed;
- GIAN[®] 10: gematteerd glad, tbv interieur toepassingen 2 en 3 meter breed;



Easygrip Helsinki Oak



Easylock Amsterdam Oak white



Genesis Legendary Oak light



Proline Abstract Wood Grunge

Bedrijfsgegevens

Contesse NV is een jong, dynamisch bedrijf gespecialiseerd in vinyl vloerbedekkingen. Met de gepatenteerde installatietechnieken bieden de verschillende ontworpen producten een oplossing voor de talloze uitdagingen bij nieuwbouw- en renovatieprojecten, dit zowel voor commerciële als residentiële toepassingen. Contesse biedt je de beste oplossing, gewoonweg omdat de vloeren gemakkelijk installeerbaar, extra dun, duurzaam, betaalbaar, kwalitatief hoogwaardig en modieus zijn.

Als trendsetter in de interieurmode biedt Contesse ingenieuze oplossingen die uw projecten echt onvergetelijk helpen te maken.

Contesse staat voor:

- Vernieuwers op het vlak van vloertechnologie
- Pioniers op het vlak van installatietechnieken
- Trendsetters op de markt van interieurmodes
- Oplossingen voor commerciële en residentiële projecten
- Vernieuwers op het vlak van ontwerp, kleur, textuur en afmetingen
- Tot in de perfectie ontworpen producten met het oog op een maximale duurzaamheid
- Producten met waterdichte en geluiddichte eigenschappen

1 Contesse Genesis

Een nieuw niveau van luxe. - Een nieuw niveau van comfort. - Een nieuw tijdperk in de vloertechnologie.

Stel dat we u vroegen wat u van een vloer verwacht. Wellicht zou u meer nodig hebben dan één zin. U zou waarschijnlijk aan meerdere betere alternatieven denken dan wat de industrie momenteel te bieden heeft.

Dat is de reden waarom u bij Genesis op veel meer kunt rekenen ...

Sterker: Genesis is sterker dan andere types vinylvloeren, nog performanter tegen water, temperatuurschommelingen en vochtigheid

Lichter: Zwaar staat niet altijd voor sterk en duurzaam. Door de gepatenteerde Isocore technologie is Genesis zowel licht als sterk.

Stiller: Voor zowel de werk- als de leefomgeving streven we naar een hoogstaand geluidscomfort. Genesis biedt dit aangename comfort dankzij de geïntegreerde geluidsabsorberende onderlaag.

Hygienisch: Genesis vinylvloeren zijn volledig Ultrafresh sealed. Hierdoor is het onmogelijk dat er bacteriën, mijten, meeldauw of zwammen in de vloer binnendringen.

Makkelijker installeerbaar: Door de geïntegreerde ondervloer, de lichtere en sterkere planken wordt het installeren van Genesis nog gemakkelijker.

2 Contesse Locking

EasyLock staat voor een tijdloze selectie van stijlvolle hout- en steenpatronen.

In de vijf collecties vindt u ongetwijfeld een product met de 'look and feel' die perfect aansluit bij het interieur dat u voor ogen hebt.

En dan hebben we het nog niet over het installatiegemak en de technische voordelen van onze producten gehad.

EasyLock wordt gemaakt van 100 % zuiver vinyl waarin weekmakers worden gebruikt die geen ftalaten bevatten. Bevat geen gerecycleerd materiaal. Alle bestanddelen zijn conform de EU-normen.

Easylock is niet alleen waterdicht, de vloeren van deze reeks voelen ook warm aan en dempen geluiden. Dankzij het aansluitsysteem hebt u geen lijm of zwaar gereedschap nodig.

De installatie verloopt snel, schoon en voordelig. Easylock is duurzaam en hygiënisch, waardoor het geschikt is voor gebruik in zowel retail, kantoren, horeca, recreatie en woningen.

3 Contesse EasyGrip

Een gemakkelijk te installeren vloer

Met het vernieuwende EasyGrip stopt u elke ruimte op kantoor of thuis met gemak in een nieuw kleedje. Op amper één dag tijd bedekt u moeiteloos uw huidige vloer met een prachtige nieuwe vloer met een houten of stenen look. EasyGrip kunt u gewoon boven op uw oude vloerbedekking plaatsen. Zijn de oneffenheden op het oppervlak niet hoger dan 2 mm? Dan hoeft u de ondergrond zelfs niet voor te bereiden.

Onze gepatenteerde GRIP-STRIPTECHNOLOGIE doet (bijna) al het werk voor u: gewoon de EasyGrip-panelen neerleggen en de overlappende Grip-Strips aan elkaar vastmaken volstaat. U bevestigt de panelen aan elkaar, niet aan uw vloer. Vervelende kleefmiddelen hebt u dus niet nodig.

Om de panelen op maat te snijden, hoeft u alleen maar even een inkerving te maken en de panelen los te klikken.

Veel voorbereidingstijd zoals bij traditionele LVT-vloeren?

Niet met Contesse EasyGrip. Bovendien is de plaatsing goedkoper en kost ze minder tijd. EasyGrip is duurzaam en waterbestendig.

4 Contesse Proline

Staat voor gemoedsrust en stabiliteit

Proline is met zijn dikte van 3 mm en zijn gebruiksklasse 33/42 de duurzame oplossing voor commerciële projecten.

Door de dikte van het product, dat met een professioneel verlijmsysteem wordt geïnstalleerd, is het telegrafische effect bij de ondervloer kleiner dan bij andere LVT-producten die worden verlijmd.

Proline is verkrijgbaar in natuurlijke hout- en steenpatronen die passen bij tal van inrichtingsstijlen.

NOTITIES

[illegible]



Bedrijfsgegevens

Al bijna 50 jaar levert Dejond de profielsystemen van Forster in staal of inox voor de constructie van beglaasde ramen, deuren, gevel- en glasdakconstructies al dan niet kogelwerend, inbraakwerend, akoestisch, explosiewerend, brandwerend en met of zonder thermische onderbreking.

Nieuw:

Forster Unico - een nieuw thermisch geïsoleerd profielsysteem in staal of inox
Forster Unico® is een volledig nieuw en vooruitstrevend systeem van thermisch geïsoleerde profielen in staal en inox voor beglaasde deuren, ramen en vaste kaders.

De profielen worden volledig uit (roestvrij) staal samengesteld, zonder synthetische milieu-onvriendelijke isolator, dus 100% recycleerbaar. Door haar unieke structurele opbouw beantwoordt deze technologie aan de hoogste technische en bouw fysische eisen.

Producten:

- Litefront - Het Litefront systeem met zijn geraffineerd bevestigingssysteem dat in de hoogte regelbaar is opent nieuwe perspectieven voor moderne glazen balustrades.
- Forster Unico XS - Thermisch onderbroken profielsysteem voor superslanke ramen en vaste wanden met zeer smalle stalen profielen en met extra hoge isolatiewaarden.

- Edaclip - Ramen/deuren, glaslatten
- Edarooft - Dakranden, profielen, alg.
- Edasill - Ramen/deuren, dorpels, alg.
- Forster Fuego - Binnendeuren, systemen, alg., brandwerend
- Forster Thermfix - Gordijngevels, systemen, alg.
- Forster Unico - Ramen/deuren, systemen, staal
- Interclamp - Buiskoppelingen
- Retrosteel - Ramen/deuren, systemen, staal
- SFS - Gevelafwerkingen, bevestigingsmiddelen/alg.
- Sofabel - Binneninrichtingen, winkels
- Speedframe - Magazijnen/archieven, inrichtingen

Het Zuiderkruis 9

NL 5215 MV 's-Hertogenbosch

Tel.: 02 5138646

commercial-flooring.be@dlwflooring.com • www.dlwflooring.eu



Bedrijfsgegevens

DLW Flooring is specialist in harde vloerafwerkingen en heeft een zeer uitgebreide kleurencollectie in onder andere DLW Linoleum en homogene en heterogene PVC. Scala Design PVC/LVT met hout-, steen-, metaal- of neutrale structuur zorgt voor veel variatie. Alle PVC vloeren en alle PVC producten zijn afgewerkt met een PUR toplaag waardoor voor beide producttypes dezelfde onderhoudsmethodiek toegepast kan worden. Daarnaast heeft DLW Flooring ook een uitgebreide naaldvilt collectie, in tegels en op rol.





Leveringsprogramma

DLW Linoleum:

De milieuvriendelijke en sterke vloerbedekking in banen

Scandinavian collection (betonlook)
Marmorette
Marmorette PUR
Colorette
Granette PUR
Uni Walton
Linodur
Marmorette Acoustic
Marmorette Acoustic Plus
Colorette Acoustic Plus
Lino Art collection
Naturecore (LLT, stroken)

DLW Vinyl PUR+:

Maximale duurzaamheid, minimaal onderhoud en veel designopties

Homogeen vinyl :
Contour
Royal
Favorite
Solid
Medintone
Opalon
Pastell
Favorite Sanitized PUR+
Homogeen, geleidend vinyl :
Contour Conductive
Pastell Conductive
Royal Conductive
Royal ESD
Heterogeen vinyl :
Timberline

DLW Luxury Vinyl:

Meer designs, meer creativiteit, meer effecten voor verbluffend mooie interieuroplossingen

SCALA55 PUR Wood
SCALA55 PUR Concrete
SCALA55 PUR Stone
SCALA55 PUR Unicore
SCALA55 PUR Metal
SCALA55 PUR Structure
SCALA connect PUR / Click 55
SCALA100 PUR Wood
SCALA100 PUR Concrete
SCALA100 PUR Stone
SCALA100 PUR Unicore
SCALA100 PUR Metal
SCALA100 PUR Structure;
SCALA 40 PUR
SCALA 30 PUR
SCALA 30 connect PUR / Click
SCALA LOOSE LAY PUR 70

DLW Naaldvilt:

De serie naaldvilt tapijten en tapijttegels van DLW. Veelzijdig en functioneel voor vele toepassingen.

Strong Spot 916
Strong 956
Strong Modul 966 (tegels)
Strong connect 926
Marka M 733 L
Marka M 738 L
Marka M 745 SL

Sportvloeren :

Nature Sport 4 mm
Linodur Sport 4 mm
Colorette Sport 4 mm
Gymflex II 6 mm



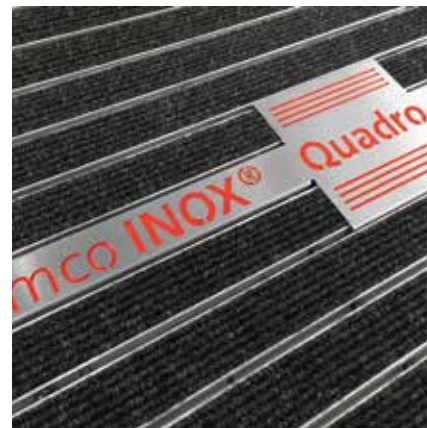
Veldrijk 2

BE 8530 Harelbeke

Tel.: 056 22 49 78

Fax : 056 22 58 79

bouwtechniek@benelux.emco.de • www.emco-bau.com



Bedrijfsgegevens

Emco Bouwtechniek is marktleider op het gebied van vuilvangsystemen en schoonloopzones voor entrees, inkomhallen, zowel in de privésector als de utiliteitsbouw, en heeft een groot marktaandeel bij zwembadroosters en hygiënematten voor zwembaden.

Met uiterst moderne machines produceren wij tapijtmatten op maat en grotere schoonloopzones met reinigende eigenschappen.

Emco schoonloopzones en vuilvangsystemen

Het 3-zone-schoonloopsysteem is een bewezen combinatie voor het effectief verwijderen van vuil. Het systeem is aanpasbaar voor alle condities in elk type gebouw.

Winkelcentra, scholen, openbare gebouwen en alle andere gebouwen met veel bezoekers komen in aanmerking voor dit systeem.

Het 3-zone-schoonloopsysteem vermindert schoonmaakkosten, beschermt vloerbedekkingen en beschermt interieur. Het systeem beschikt over anti-slip eigenschappen waardoor ongelukken voorkomen worden.

Zone 1 - emco entreematsystemen voor grof vuil
De exceptionele reinigende kracht van het emco entreematsysteem is gewaarborgd door de functionele modules die geïntegreerd zijn op aluminium profielen.

Rubberinlagen- of cassetteborstels zijn effectief tegen het verwijderen van grof vuil in de eerste zone van het 3-zone-schoonloopsysteem. Deze zijn robuust, weerbestendig en kunnen zowel binnen als onbeschermd buiten gebruikt worden. De materialen zijn gegarandeerd anti-slip en brandwerend. Het systeem wordt geconfigureerd aan de hand van lokale specifieke eisen. De grote verscheidenheid in verschillende type matten, verschillende constructies en materiaal diktes maken een op maat gemaakte oplossing mogelijk. De systemen kunnen zelfs geconfigureerd worden om extreme gewichten van heftrucks en vrachtwagens te weerstaan.

Zone 2 - emco entreematsystemen voor fijn vuil

De entreemat met grove geribbelde vezels geïntegreerd op aluminium profielen is ideaal voor de verwijdering van fijn vuil in de tweede zone van het 3-zone-schoonloopsysteem. Het robuuste weerbestendig materiaal is gecertificeerd onder kwalificatie R11 van DIN 51130. Het kan zowel

binnen als overdekt buiten worden gebruikt. In omgevingen die voor vuil vatbaar zijn, kunnen verschillende combinaties de oplossing bieden. Dankzij een grote verscheidenheid aan type entreematten (een keuze uit vijf constructie hoogtes en twee type materiaal diktes) kan maatwerk geleverd worden voor elke specifieke locatie.

Zone 3 - Schoonloopzone voor vochtig en overgebleven vuil

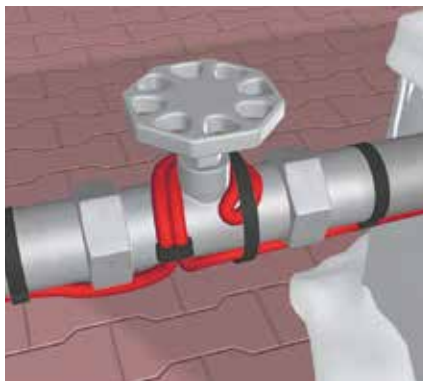
Hoge kwaliteit vloerbedekkingen voor binnengebruik zijn bijzonder effectief in de 3e zone van het 3-zone-schoonloopsysteem. Speciale vezels pakken vocht en overgebleven vuil bijzonder efficiënt op. Dit voorkomt onaantrekkelijke voetsporen en verspreiding van het vuil.

Schoonloopsystemen kunnen over grote oppervlakten gelegd worden. De uitgebreide variatie aan kleuren en patronen maken het mogelijk een design te creëren dat in harmonie is met de entree-matsystemen van zones 1 en 2 en natuurlijk met de architectuur van het gebouw. Op maat gemaakte patronen zorgen ervoor dat de bestaande bedrijfsidentiteit of architectuur benadrukt wordt. Innovatieve productietechnologieën maken het mogelijk een grote verscheidenheid aan kleuren aan te bieden voor bedrijfskleuren en logo's.





Eranco Trace



Eranco Ecomat



Eranco Outdoor



Eranco Comfort



Eranco Space Heater



Eranco Space Heat-Light

Bedrijfsgegevens

ERANCO Belgium is in 1981 als eenmanszaak in electro opgericht en eind 1996 omgevormd tot een bvba met als huidige activiteit het fabriceren, importeren en exporteren van elektrische verwarmingssystemen. Dankzij een uitgebreid gamma vloer-, wand- en plafondverwarming, aangevuld met Infrarood stralingsverwarming, convectie- en industriële verwarmingstoestellen biedt Eranco voor elk project kwalitatieve en creatieve oplossingen en mogelijkheden.

Bij Eranco kan u tevens terecht voor het opsporen:

- van fouten in elektrische voedingskabels
- van fouten in elektrische vloerverwarming
- van lekken in vloerverwarming
- van koudebruggen of condensproblemen

Leveringsprogramma

Eranco Ecomat - elektrische vloerverwarming, uit voorgemonteerde stroken van 0.5 meter, leverbaar in lengtes van 2 tot 20 m. De zelfklevende mat, waarop de verwarmingskabel van 4 mm is voorgemonteerd, kan na het aanbrengen van een primer op de ondervloer (vloertegel, chape of bouwplaat), direct worden geplaatst. De mat is zelfklevend, dus kan de tegellijm makkelijk worden aangebracht, zonder dat de mat verschuift. De tegels kunnen dan direct in de tegellijm worden geplaatst, waardoor de verwarming nage-

noeg net onder de tegel komt. Zo verwarmt de ruimte gelijkmatig en snel op. Ideaal bij renovaties, wegens de zeer beperkte opbouwhoogte.

Eranco Trace - vorstbeveiliging met zelfregulerende verwarmingskabels, bv. waterleidingen, hoofdbrandblusleidingen, sprinklersystemen, ... Ook montageklare sets leverbaar in diverse lengtes, aangestuurd met een thermostaat en met Eurostekker. De producten kunnen eenvoudig worden geïnstalleerd door de professionele installateur die ook bij Eranco terecht kan voor alle technische ondersteuning.

Eranco Outdoor - hellingbaanverwarming voor het ijs- en sneeuwvrij houden van bv. inrit ondergrondse parking of garage, hellingen bij parkeergarages, trappen nabij openbare gebouwen, Veiligheid, Continuïteit en Preventie zijn hierin sleutelwoorden. De verwarmingskabels worden in vooraf gemonteerde stroken gemonteerd, waardoor de plaatsingstijd op de werf tot een minimum wordt herleid. Diverse standaardlengtes leverbaar, van 3 m tot 25 m en werkend op 230V of 400V.

Voor elk project wordt een op maat gemaakte stuurkast voorzien met de nodige regeling, relais en zekeringen, zodat de installatie optimaal kan functioneren. Eranco Outdoor is toepasbaar in betonnen hellingen, hellingen met klinkers of kas-

seien of met een speciale kabel voor toepassing bij gietasfalt tot 240°C.

Eranco Comfort - elektrische vloerverwarmingskabel, leverbaar in diverse lengtes en vermogens, die op een montagenet dient vastgemaakt te worden en in een chape verwerkt. Ideaal voor renovatie wegens de minimale opbouwhoogte van 2,5 cm of voor vervanging in bestaande installaties werkend op nachtstroom of andere systemen.

ERANCO Space Heater - "De" korte golf infraroodstraler, ideaal voor privé- of horecaterras. Leverbaar in diverse vermogens. Aansturen kan via schakelaar, afstandsbediening of via bluetooth. De unieke Infrarood verwarmingselementen zorgen voor een aangename stralingswarmte. De combinatiesystemen kunnen voorzien worden van verwarming en verlichting die mogelijks dimbaar zijn. Ook een volwaardige radio kan ingebouwd worden.

Eranco Space Heater en Eranco Space Heat-Light combinaties, zijn een 100% eigen ontwerp. Met een behuizing, enkel vervaardigd uit hoogwaardig geanodiseerd aluminium en roestvrij staal, behoren deze toestellen tot de top inzake kwaliteit en duurzaamheid. Op maat leverbaar en in RAL kleur naar keuze te bekomen.

EUROSAFE SOLUTIONS BVBA

Belcrowlaan 14/7

BE 2100 Deurne

Tel.: +32 (0)3 326 84 00

Fax: +32 (0)3 326 33 36

info@eurosafesolutions.be • www.eurosafesolutions.com



Korte beschrijving

Eurosafesolutions biedt valbeveiliging zonder compromis. Want werken op hoogte vraagt om betrouwbare oplossingen. Eurosafesolutions is een toonaangevend bedrijf met een netwerk in diverse Europese landen. Van daaruit volbrengen we dikwijls opvallende projecten voor prominente opdrachtgevers. Onze dagelijkse werkzaamheden omvatten het inventariseren van alle voorkomende veiligheidsrisico's, het uitbrengen van advies om die knelpunten te verhelpen en het installeren van de speciaal daarvoor ontworpen systemen. Hierdoor kunnen alle betreffende personen de locatie waar valgevaar is, veilig betreden en vervolgens verantwoord hun werk doen. Ook verricht Eurosafesolutions met een team van eigen specialisten regelmatig onderhoudsopdrachten met behulp van abseiltechnieken. Deze goed opgeleide professionals kunnen zelfs projecten uitvoeren, reparaties en onderhoud verrichten op plaatsen die buitengewoon lastig bereikbaar zijn. Valbeveiliging zonder compromis, daarmee staat Eurosafesolutions op grote hoogte!



Marketing partner



België | Nederland | Duitsland | Engeland | www.eurosafesolutions.com





Bestekservice

Van de volgende producten is een bestektekst beschikbaar:

- Roofwalker Looppad
- Kabel valbeveiligingssysteem
- (Vrijstaand) Dakanker
- Versi Rail hekwerk

Samenstelling

De disciplines van Eurosafe Solutions zijn te verdeelen in verschillende categorieën. Het begint met een risico-inventarisatie, gevolgd door een gedetailleerd uitgetekend adviesontwerp. Daarna volgt de installatie, waarbij de systemen uit het advies worden vertaald naar de praktijk. Hierbij hoort ook de instructie voor gebruikers van het dak. De basis van valbeveiliging wordt meestal gevormd door looppaden of markeringssystemen. Dan zijn er vaste hekwerken, of kabels gespannen tussen

ankerpunten. Het dak wordt veilig toegankelijk gemaakt met een kooiladder of trap. In alle gevallen kiest Eurosafe Solutions voor materialen en producten zonder compromis. Voor ons betekent dat Latchways plc, wereldwijd marktleider op het gebied van ontwikkeling van veiligheidsproducten. De absolute top in valbeveiliging.

Toepassingen

Eurosafe Solutions heeft expertise in het begeleiden van grootschalige projecten bij gemeentes, woningbouwcorporaties en vastgoedbeheerders. Ook in de industrie zijn we thuis. We voorzien eveneens bruggen, stadions, zendmasten, luchthavens, winkelcentra, tankstations, toeristische attracties van valbeveiliging. De beheerders van al die locaties zijn het verplicht aan hun dagelijkse gebruikers en bezoekers, net als aan de onderhoudsploegen, om hun veiligheid te waar-

borgen. Daarmee kunnen ze zich geen risico's veroorloven. Dat is ook de reden waarom zij de keuze maken voor Eurosafe Solutions. Eén partij die een totaalpakket in valbeveiliging levert; van inventarisatie tot installatie en van instructie tot de jaarlijks verplichte keuring & inspectie.

Kenmerken

Eurosafe Solutions biedt meer dan alleen de producten voor valbeveiliging. Daarvan is het advies de basis, dat voor alle in kaart gebrachte risico's een oplossing biedt.

- Gedegen inventarisatie
- Gedetailleerd ontwerp
- Vakkundige installatie
- Materialen en producten zonder compromis
- Instructie en opleiding voor de gebruikers
- Attente nazorg, deskundig onderhoud en projectbeheer.



Bedrijfsgegevens

FDS is reeds meer dan 45 jaar actief op de Belgische markt, als leverancier en installateur van mobiele akoestische wanden, houten vouwdeuren, buiten- en binnenzonwering.

FDS is leverancier van mobiele akoestische wanden van producent ESPERO, en van lamellen-buitenzonwering van SCHENKER & WAREMA. De binnenzonwering die FDS aanbiedt wordt geproduceerd door zusterbedrijf SEDIT.

Leveringsprogramma

MOBIELE WANDEN

Mobile Paneelwanden ESPERO

Belangrijkste eigenschappen en voordelen

- Afzonderlijke panelen die voor optimale ruimte-indeling kunnen worden weggeschoven.
- Snelle bediening via het unieke ESPERO «Quick-mechanisme».
- Hoogwaardige samengestelde vullingen voor maximale geluidsisolatie.
- Unieke aluminium railconstructie die een geluidsarme en gemakkelijke bediening garandeert.

- Talloze mogelijkheden om panelen te parkeren, voor volledige flexibiliteit, magneetprofielen op aanvraag.
- Klemlijsten onder- en bovenzijde, geen vloerrail waardoor een onbelemmerde doorgang wordt verzekerd, semi-automatische uitvoering is mogelijk.
- Ruime keuze in oppervlakte-afwerkingen.

Verdere mogelijkheden:

Deuren in enkele of dubbele uitvoering, glasopeningen voorzien van dubbelglas, aansluitingen om wanden met elkaar te verbinden.

FDS biedt uit de ESPERO-lijn volgende wandtypes:

TYPE 85

- panelen met zichtbare profielen
- gelijke paneelbreedtes op maat, uitgezonderd standaard deurpaneel (1200 mm)
- paneeldikte 89 mm
- geluidsisolatiewaarden: Rw 37 dB tot Rw 43 dB (laboratoriumwaarde)

TYPE 100

- panelen met zichtbare profielen

- gelijke paneelbreedtes op maat, uitgezonderd standaard deurpaneel (1200 mm)
- paneeldikte 107 mm
- geluidsisolatiewaarden: Rw 38 dB tot Rw 55 dB (laboratoriumwaarde)

TYPE 110

- panelen met verdeckte profielen
- gelijke paneelbreedtes op maat, uitgezonderd standaard deurpaneel (1200 mm)
- paneeldikte 117 mm
- geluidsisolatiewaarden: Rw 38 dB tot Rw 56 dB (laboratoriumwaarde)

TYPE 120

- panelen met verdeckte profielen
- gelijke paneelbreedtes op maat, uitgezonderd standaard deurpaneel (1200 mm)
- paneeldikte 125 mm
- superieure geluidsisolatie van RW 58 dB (laboratoriumwaarde)

TYPE VISIO

- mobiele glaswand

TYPE VISIO 100

- glazen panelen met geluidsisolerende eigenschappen
- beide zijden afgewerkt met 6 mm gehard glas



- met geprint kader van 90 mm rondom
- paneeldikte 107 mm
- geluidsisolatie waarde: Rw 42 dB tot Rw 50 dB (laboratorium waarde)

TYPE FLEXIO

- met zichtbare alu-profielen
- paneeldikte 85 mm
- scharnierende panelen
- uitvoering met bovenrail en vloerrail
- geluidsisolatie waarden: Rw 38 dB tot Rw 44 dB

HOUTEN VOUWWANDEN ESPERO

TYPE UNO is een enkelwandige vouwdeur.

TYPE DUPLO is dubbelwandig voor een betere akoestische isolatie en meer stabiliteit. (Rw 41 dB, 'S'-versie Rw 43 dB, laboratorium waarde)

NIEUW: SKYFOLD, UNIEK IN BELGIË

- Volautomatische mobiele akoestische wand
- Vertikaal optrekbaar
- Automatisch opvouwbaar
- Vlak, stabiel en duurzaam
- Superieure geluidsisolatie tot Rw 59 dB (laboratorium waarde)

Toepassingen

horeca - scholen - multifunctionele zalen - crematoria - cultuurcentra - ziekenhuizen - hotels

BUITENZONWERING

Lamellenzonwering SCHENKER & WAREMA **Belangrijkste eigenschappen en voordelen**

- Buitenjaloezieën met lamellen combineren een perfecte zonwering aan de buitenzijde met een modern design.
- De buitenjaloezieën zijn roestvrij, resistent tegen een heel goede windbelasting en houden zelfs onder extreme weersomstandigheden stand.
- Met de brede lamellen, die u in elke gewenste hoek kunt instellen, zorgt u op elk moment van de dag voor de juiste lichtsterkte tijdens de dag.
- Inrijksbescherming - buitenjaloezieën beschermen tegen ongewenste inrijks van buiten, maar bieden toch een nagenoeg vrij uitzicht naar buiten toe.
- Buitenjaloezieën kunnen worden gebruikt om te verduisteren b.v. bij diaprojecties.
- In de zomer wordt de temperatuur binnen gereduceerd, aangezien buitenjaloezieën de korte golflengte van zonnestralen tegenhouden.
- Geleiders en lamellen in talloze kleuren verkrijgbaar.

Verdere mogelijkheden

Zowel handmatige als elektrische bediening kunnen worden geleverd.

Elektrische bediening naar keuze met individuele of centrale bediening.

Andere producten

- Screens - zonnetenten

Toepassingen

scholen - ziekenhuizen - bureelgebouwen - hotels - privéwoningen

BINNENZONWERING

Horizontale Jaloezieën, 16 mm, 25 mm, 35 mm of 50 mm breed, in aluminium.

Optie: plaatsing tussen 2 ramen: bediening met flexibel en oriëntatieknop

Vertikale Jaloezieën, 89 mm of 127 mm breed, in PVC, aluminium, glasvezel, polyester of trevira.

Rolgordijnen, van polyester tot verduisterings- & screendoeken opgerold op een geprofileerde as.

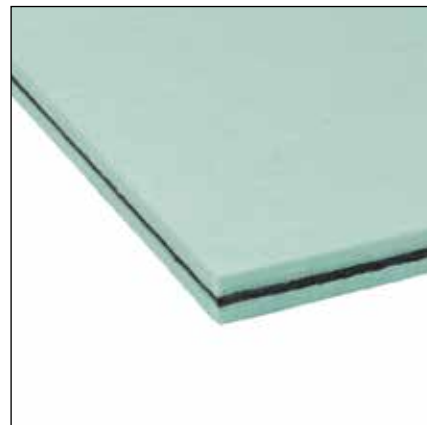
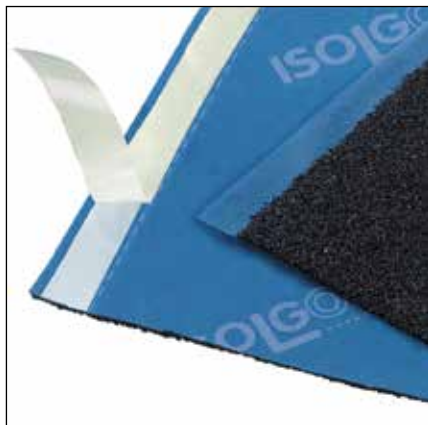
Leon Bekaertlaan 36

9800 Aalter

Tel: +32 (0)9 325 07 55

Fax: +32 (0)9 325 06 55

www.rubbervloer.be • info@rubbervloer.be



Bedrijfsgegevens

Flexidal heeft over een periode van 20 jaar een compleet gamma aan producten uitgebouwd waarbij rubber een centrale rol speelt. Over de jaren heen heeft Flexidal eigen concepten voor valbeveiliging onder speeltoestellen conform de EN1177 uitgewerkt.

Rond het thema rubber en de daaraan verbonden applicaties en producten vertegenwoordigt Flexidal exclusief een aantal prominente Europese fabrikanten.

Dienstverlening

We ondersteunen architecten en bouwheren reeds van in de ontwerpfase met adviezen, realistische calculaties en probleemoplossingen. Met onze uitgebreide productkennis en technische achtergrond kunnen we adviseren rond akoestiek, binnen- en buitensport, vloerafwerking, valbeveiliging en buitenspelen.

Leveringsprogramma

Producten akoestiek

- Contactgeluidisolatie onder chapes, houten vloeren, tegelvloeren
- luchtgeluidisolatie spouwmuren, wanden, plafonds
- akoestische ontkoppeling muren en trappen
- trillingsisolatie
- bouwbeschermingsmatten

Producten outdoor

- valdempende rubbertegels SBR/EPDM/combinatie
- rubber vormstukken: borduren, zandbakafboordingen, palissaden, zitelementen, bloembakken, grasdallen.
- valdempend kunstgras
- rubber multisportvelden
- atletiekpistes
- rubber daktegels
- rubber terrastegels
- waterdoorlatend steentapijt
- kunstgras sportvelden
- tennistapijt natuur/zand/gravel
- sporttoestellen
- speeltoestellen
- verkeersgeleiding: rubber verkeersdrempels en aanrijdbare palen
- rubber geluidswanden
- tegel dragers
- epoxy gebonden boomspiegels

Producten indoor

- sportvloeren: puntelastisch, vlakelastisch, combi-elastisch
- sportvloeren in PU, linoleum, PVC/vinyl en sportparket
- fitnessvloeren in rubber, PVC/vinyl, PU en parket
- crossfit en gewichtheffersvloeren in rubber
- rubbervloeren op basis van natuurrubber
- sporttoestellen
- vloerbeschermingsmatten
- rubber stalvloeren: drainerende tegels of waterdicht gegoten

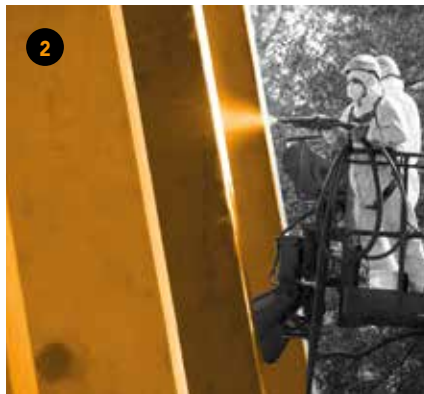
Exclusieve merken

- Isologomma: akoestiek
- Conica: sportvloeren
- Conradi & Kaiser: rubbertegels
- Granuflex: rubbertegels
- ERR-Team: rubbertegels
- Sofsurfaces: rubbertegels
- AH Polysport: sportvloeren
- BSW: everroll rubber vloerbekleding
- Graboplast: sportvloeren
- Dalsouple: rubber vloeren
- Playrite: kunstgras en tennistapijt
- Erhard: sporttoestellen
- Spiel-Bau: speeltoestellen

Wij denken met u mee van ontwerpfase tot realisatie. Daarom is ons devies: UW IDEEEN, WIJ REALISEREN ZE !



Dekvloeradditieven



Betonreparatie



Kunststofvloeren



Vochtbehandeling



Waterdichting



Betonconservatie

Bedrijfsgegevens

Grouuttech is gespecialiseerd in bouwchemische producten en biedt voor nieuwbouw, woningrenovatie, betonreparatie, weg- en waterbouw en utiliteitsbouw een volledig productenpakket. Het bedrijf is opgericht in 1978 en is gevestigd in Aalst (België) en Nunspeet (Nederland).

De producten die door Grouuttech in haar assortiment zijn opgenomen, worden allen door internationaal toonaangevende en gecertificeerde bedrijven geproduceerd.

Dé specialiteit van Grouuttech zijn additieven voor chapes, dekvloeren en kunststervloeren.

Deze maken het mogelijk dekvloeren te bekomen die sterker, gladder, sneller drogend zijn en meer cohesie hebben dan de traditionele cementvloeren met netwapening.

En die daarenboven ook nog eens een eenvoudige verwerking koppelen aan economische voordelen.

Leveringsprogramma

1.Dekvloeradditieven: o.a. droogtijdversnellers, hechtemulsie, verbeteraars voor druk- en buigtreksterkte, hogesterktechapes, mortelverbeteraars, ...

Duremit (Fiber Compound Duremit) - hét betere alternatief voor de traditionele chape. Dankzij de ingemengde natte kunststofvezelwapening is minder aanmaakwater nodig, waardoor de chape veel sterker wordt (>30N/mm²), minder krimpt en ook sneller droogt.

2.Betonreparatie: alle producten voor een vakkundige, correcte reparatie en bescherming van beton, zowel voor hadmatige als machinale verwerking, zowel voor horizontale, als voor vlakke, als voor onregelmatige oppervlakken.

MultiRep R4 - de ideale oplossing om beton te herstellen.

ConCrete 80FL - constructieve betonmortel voor toepassingen die met standaardbeton niet uit te voeren zijn.

3.Kunststofvloeren: een ruim assortiment producten voor kunststofvloeren, van primers tot toplagen.

PU LevelCoat 60 -tweecomponent gepigmenteerde polyurethaan gietvloer, zonder oplosmiddelen en vloeistofdicht, voor toepassing als overlaag van mechanisch of chemisch belaste ondergronden, zoals productieruimten, magazijnen, entrees, kantoorruimten,...

4.Vochtbehandeling: producten voor vochtbehandeling waardoor gebouwen vochtvrij gemaakt kunnen worden

Grouuttech SolidDry Inject - kant en klare crème-achtige emulsie met extreem goede waterafstotende stoffen, voor een zeer effectieve bescherming tegen vocht!

5.Waterdichting: producten voor het waterdichten van kelders, beton, baksteen, ... o.a. NSM MultiRep R4

6.Betonconservatie: betonconserveringsproducten - de perfecte oplossing voor het beschermen van woning- en weginfrastructuur.

NOTITIES

[illegible]



Bedrijfsgegevens

Gunnebo - For a Safer world

Dankzij jarenlange ervaring in de beveiligingswereld, heeft Gunnebo ongeëvenaarde expertise op het gebied van veilige opslag van waardevolle goederen, beveiliging van (bedrijfs)terreinen, toegangscontrole en oplossingen om contant geld te verwerken.

Onze producten variëren van safes tot explosiebestendige deuren, van speedstiles tot sassen, van safeloketten tot gesloten geld systemen.

Gunnebo heeft Sales Companies in 33 verschillende landen die gegroepeerd worden in drie

belangrijke Gebieden - Noord-Europa, Zuid-Europa en Rest van de Wereld (ROW). Door over verschillende markten te werken, kan Gunnebo een support van breed opgezette veiligheidsprojecten met implementatie op meerdere sites en in meerdere regio's garanderen.

We make your world safer.

Leveringsprogramma

Fysische afsluitingen, Toegangscontrole, Draaihekken, Driepoottourniquets, Tourniquets, Draaitrommels, Veiligheidsdraaideuren, Beveiligingsdraaideuren, Speedstiles, Turnstiles, Personensluizen, Sensorsluizen, Draaikruisen, Doorloopstraten, Gemotoriseerde draaideuren,

Controle van persoonsstromen, Tripod, Brandkasten kluizen, Inbraakbeveiliging, Beveiligingsystemen, Toegangscontrolesystemen, Kluizen, Brandkasten,

Gunnebo is uw partner voor:

Security, Beveiliging, Alarmsystemen, CCTV, Camera bewaking, Alarminstallatie, Inbraaksystemen, Intrusion system, Access control, Security solutions, Geïntegreerde beveiligingsystemen, Integrated security solutions, Veiligheidsoplossingen

Gunnebo België is eigenaar en verdeler van volgende merken: Fichet-Bauche, ChubbSafes, Lips, Rosengrens, Ritzenthaler, SecureLine, Gunnebo.

Bedrijfsgegevens

Sinds 1969 is Holonite dé naam op het gebied van composietsteen in Nederland. Als producent en distributeur van o.a. dorpels, venstertabletten, raamdorpels en muurkappen vervaardigd uit composietsteen heeft Holonite binnen de bouw en de kozijnenindustrie een leidende positie verworven. Holonite bedient de Nederlandse, Belgische en Duitse nieuwbouw- en renovatiemarkt met standaard en op maat gemaakte gevel- en afbouwelementen van architect tot aannemer en van woningbouwcoöperatie tot indirect de particulier. Met de productgroep laagreliëfdorpels richt Holonite zich op de kozijnenindustrie (aluminium, kunststof en hout).

Standaard en maatwerk

Holonite is naast producent van standaard bouw-elementen voor de reguliere bouw steeds vaker een partner en een meedenker met een adviseerende rol in het project. Keer op keer verleggen zij grenzen en verfijnen hun expertise door het op maat creëren van eigentijdse gevelelementen en

daarmee voorzien ze elk gebouw, in samenwerking met hun doelgroepen, van een eigen identiteit.

Composietsteen

Holonite als product bestaat uit een hoogwaardig composietmengsel, waarin verschillende vulstoffen vermengd zijn met een bindmiddel. De compactheid en structuur bieden geen voedingsbodem voor vuil en groene aanslag. Koudbruggen worden dankzij het karakter van het bindmiddel vermeden, terwijl toeslagmiddelen tegelijkertijd garant staan voor een natuurlijke uitstraling van het product. Holonite producten zijn onder meer waterdicht, onderhoudsarm en vorst- en alkalibestendig. Met deze unieke eigenschappen zijn ze zowel geschikt voor binnen- als buitentoepassingen. Daarnaast zijn leverbaar in uiteenlopende kleur- en textuurvariëaties.

Totaalpakket

Holonite beschikt over kennis en kunde om, indien gewenst, tijdens de werkvoorbereiding van een project een adviserende rol te vervul-

len en denkt mee met de vraag van de klant. Daarnaast beschikt Holonite over de middelen om standaard en op specificatie verschillende bewerkingen aan het product te verrichten zoals: het aanbrengen van uitsparingen. Holonite producten zijn ook eigenhandig zeer eenvoudig te bewerken. Holonite adviseert hierover op verzoek, om handelingen als: zagen, boren en schuren op een veilige en verantwoorde manier uit te voeren. Bovendien informeert het bedrijf over de juiste verwerking van het product door middel van productspecifieke verwerkingsvoorschriften met verwerkingsproducten zoals: lijm, primer en ontvetter onder private label.

Holonite producten worden (franco) geleverd naast de vrachtwagen op de bouwplaats of indien gewenst af fabriek. Als de producten geleverd zijn, biedt Holonite alle kennis en ervaring op het gebied van montage. Geheel naar wens draagt Holonite zorg voor de volledige montage met de bijbehorende montagevoorschriften of de montage wordt eigenhandig uitgevoerd of uitbesteed.





Standaard Holonite producten

- Vensterbanken (venstertabletten binnen)
- Dorpels (buitendeur-, binnendeur-, badcel-, en rolstoeldorpels)
- Dorpels met hoge neuten
- Raamdorpels, venstertabletten (vlak en gecontramald/geravelleerd)
- Muurafdekkers (muurkappen, muurafdekelementen)
- Vloerluiken
- Wasautomaatbakken
- Traptreden
- Spekbanden
- Dagkanten, raamomkaderingen
- Plinten
- Hybride raamonderdorpels
- Kitloze muurafdekkers/muurafdekelementen
- Geïsoleerde gevelplinten
- Schuifpuidorpels
- Renomax® (renovatiedorpels)
- Premax® (dorpels voor houten kozijnen)
- Alumax® (dorpels voor aluminium kozijnen)
- Kumax® (dorpels voor kunststof kozijnen)

Doelgroepen

Projectontwikkelaars

Projectontwikkelaars werken voor eigen rekening en risico en houden zich bezig met de ontwikkeling, het management en de aan- en verkoop van onroerend goed. Het is dus van groot belang dat de projectontwikkelaar beschikt over relevante informatie op het gebied van nieuwe ontwikkelingen. Door samenwerking met Holonite kan de projectontwikkelaar zich voor en tijdens de bouw concentreren op zijn kernactiviteiten.



Woningbouwcoöperaties

De vraag naar kwaliteit van wonen neemt voortdurend toe. Dat geldt niet alleen voor de bovenkant van de woningmarkt maar over de gehele linie. Er is steeds meer maatwerk nodig om bewoners naar tevredenheid te huisvesten. Het leveren van maatwerk is een van de specialiteiten van Holonite. Holonite levert niet alleen maatwerk in materialen en onderhoudsarme oplossingen, maar ook maatwerk in kennis.

Architecten en studiebureaus

De architect dient binnen het eisenpakket van de opdrachtgever een uniek ontwerp te maken. Het product dient derhalve aan hoge eisen te voldoen. Met deze gedachten ontwerpt Holonite producten

die voor deze doeleinden geschikt zijn. Daarnaast stelt Holonite o.a. bouwdetails, CAD-tekeningen ter beschikking van de ontwerpers.

Bouwbedrijven

De aannemer is gebaat bij een partner die ervoor zorgt dat het complete bouwproject wordt ondersteund. Holonite biedt kennis en kunde door middel van gekwalificeerd personeel, montage en verwerkingsvoorschriften onder eigen label en indien gewenst advies op de bouwplaats.

Kozijnenindustrie (raamfabrikanten/schrijnwerkers)

De kozijnenindustrie streeft ernaar om stagnatie in het productieproces te voorkomen. Dat betekent dat naast de kwaliteit van de producten, ook



de kwaliteit van logistiek van groot belang is. Holonite put voor het grootste deel van de aanleveringen aan de kozijnenindustrie uit een strategische voorraad standaard onderdorpelsystemen om zo op tijd te kunnen leveren.

Leveringstermijn

Alle Holonite producten worden op aanvraag geproduceerd in verband met het uitgebreide assortiment aan maatvoeringen. Standaard Holonite producten worden geleverd binnen drie tot vier weken. Bij op maat gemaakte producten is de levertijd langer als gevolg van de omvang en complexiteit van het project.

Maatschappelijk verantwoord ondernemen

Holonite producten zijn duurzaam en Cradle to Cradle gecertificeerd. Op het gebied van maatschappelijk verantwoord ondernemen heeft Holonite de ambitie om zich te blijven ontwikkelen en verbeteren. Duurzaamheid is hierbij de rode draad die permanent verankerd is in de organisatie.

Het afgelopen jaar is het bedrijf op product- en procesniveau uitvoerig onderzocht. Het uiteindelijke doel van dit onderzoek is om hergebruik van Holonite producten te realiseren. Dit betekent Holonite producten die aan het einde van hun levensduur zijn, omzetten in nieuwe Holonite producten. Holonite heeft een aantal kwalitatief hoogwaardige innovatieve bouwproducten geïntroduceerd. In het kader van duurzame productontwikkeling zijn een aantal weloverwogen keuzes gemaakt en dat heeft geresulteerd in laagreliefdorpels die o.a. optimaal isoleren en tegelijkertijd vele malen lichter zijn doordat ze vervaardigd zijn uit minder en hernieuwbare grondstoffen. Inmiddels kan Holonite ook Biobased producten op aanvraag produceren.

Innovatie

Holonite innoveert in de nieuwbouw- en renovatiemarkt. Zowel op eigen initiatief als op vraag vanuit de markt. Sinds 1996 beschikt Holonite over het ISO-9001 certificaat. Als basis hiervoor geldt het in toenemende mate verbeteren van de kwaliteit van Holonite producten.

IsoBouw SlimFix - thermisch isolerende sandwichpanelen en dakelementen

Korte omschrijving

IsoBouw SlimFix zijn innovatieve, zelfdragende en isolerende sandwich dakelementen voor pannenen leidendaken met een verhoogde kwaliteit en toepassingsgemak, voor een optimaal isolerende dakconstructie met besparing van gordingen en

kepers. De ongekend dunne isolatiekern in combinatie met een hoog isolerend vermogen betekent een reductie van de opbouwhoogte en een vereenvoudiging van de detailleringen. Hierdoor zijn de dakelementen behalve voor nieuwbouw ook uitermate geschikt bij renovatiedaken.



Algemene intrinsieke kenmerken

Types:

IsoBouw SlimFix is verkrijgbaar in meerdere uitvoeringen, met diverse isolatiewaarden, geluidwerende eigenschappen en overspanningsmogelijkheden. Daarnaast levert IsoBouw het type SlimFix R30 met extra brand- en geluidwerende kwaliteiten (Brandweerstand van > 30 minuten) en het type SlimFix Spoor voor toepassing op keperconstructies.

Isolatiewaarde U in W/m²K/W	Type	Dikte in mm excl. tengel	Gewicht in kg/m²
0,38	SlimFix 2.5 3/3	82	6,5
0,39	SlimFix 2.5 3/3L	90	8,5
0,37	SlimFix 2.5 8/8	92	12,5
0,39	SlimFix 2.5 8/8L	98	14
0,32	SlimFix 3.0 3/3	98	7
0,33	SlimFix 3.0 3/3L	107	9
0,31	SlimFix 3.0 8/8	108	13
0,33	SlimFix 3.0 8/8L	115	15
0,28	SlimFix 3.5 3/3	113	7
0,28	SlimFix 3.5 3/3L	124	9,5
0,27	SlimFix 3.5 8/8	123	13
0,28	SlimFix 3.5 8/8L	135	15,5
0,24	SlimFix 4.0 3/3	130	7,5
0,25	SlimFix 4.0 3/3L	141	10
0,24	SlimFix 4.0 8/8	140	13
0,25	SlimFix 4.0 8/8L	151	16
0,22	SlimFix 4.5 3/3	141	8
0,22	SlimFix 4.5 3/3L	162	11
0,22	SlimFix 4.5 8/8	151	14
0,22	SlimFix 4.5 8/8L	172	17
0,19	SlimFix 5.0 3/3	162	9
0,20	SlimFix 5.0 3/3L	178	11,5
0,19	SlimFix 5.0 8/8	172	14
0,19	SlimFix 5.0 8/8L	188	17,5
0,17	SlimFix 5.5 3/3	178	9
0,19	SlimFix 5.5 3/3L	193	12
0,17	SlimFix 5.5 8/8	188	14
0,18	SlimFix 5.5 8/8L	203	18
0,16	SlimFix 6.0 3/3	193	9
0,16	SlimFix 6.0 3/3L	218	13
0,16	SlimFix 6.0 8/8	203	14
0,16	SlimFix 6.0 8/8L	228	18,5
0,14	SlimFix 7.0 3/3	218	10
0,14	SlimFix 7.0 3/3L	248	14,5
0,14	SlimFix 7.0 8/8	228	15
0,14	SlimFix 7.0 8/8L	255	20
0,10	SlimFix Passief 10.0	342	28,5
0,09	SlimFix Passief 12.0	409	29,5
0,23	SlimFix 4.5 25/3L (R30)	180	27
0,38	SlimFix Spoor 2.5	82	6,5
0,32	SlimFix Spoor 3.0	98	7
0,28	SlimFix Spoor 3.5	113	7
0,24	SlimFix Spoor 4.0	130	7,5
0,22	SlimFix Spoor 4.5	147	8
0,19	SlimFix Spoor 5.0	162	8,5

Samenstelling:

Bovenplaat: Bouwpaanplaat met plaatdikte 3 mm (type 3/3 en type SlimFix Spoor) of 8 mm (type 8/8), voorzien van een oranjeleukige dampopen cachering.



Isolatiekern: EPSHR (geëxpandeerd polystyreen) met een verhoogd isolerend vermogen, in verschillende diktes.

Onderplaat: Bouwspaanplaat met plaatdikte 3 mm (type 3/3 en type SlimFix Spoor) of 8 mm (type 8/8), of 25 mm (type RF30), voorzien van een wit gebroken coating als primaire laag.

Alle types, met uitzondering van SlimFix Spoor, zijn voorzien van 3 tengellatten 20x30 mm en een gootregel van 20 mm dikte, in hoogte variërend met de dikte van de isolatiekern.

Type L: voorzien van langsgribben voor verhoogde overspannings-mogelijkheden, dikte 22 mm en in hoogte variërend met de dikte van de isolatiekern.

Type SlimFix Passief: Boven- en onderzijde bouwspaanplaat van 8 mm + in kern een extra plaat van 8 mm.

Materialen:

- Isolatiekern: EPSHR (geëxpandeerd polystyreen) met een verhoogd isolerend vermogen, volgens ATG-2010, brandvertragend gemodificeerd, (H)CFK-vrij;
- Spaanplaat: Bouwspaanplaat met verbeterde vochtbestendigheid van het type B (STS 04.6), schimmelwerend;
- Hout: Europees naaldhout, kwaliteit S6 conform STS 04 deel 2 uitgave 1989.

Toebehoren:

SlimFix is leverbaar incl. alle bevestigings- en afdichtingsmiddelen. Voor bepaling van hoeveelheden en types zijn handige tabellen beschikbaar. Tevens geeft IsoBouw projectgerichte ondersteuning.

Keuringen:

ATG 2010, Type R30: ATG 2473 en beproevingsverslag RUG-Gent nr. 8598.

Vorm, afmetingen, gewicht

Vorm: rechthoekig. Op aanvraag leverbaar met afgeschuinde nok- en gooteinden.

SlimFix Spoor: langsnaden met sponning en overlappende naden.

Afmetingen:

- breedte 1020 mm
- lengte: op specificatie van 3620 t/m 7520 mm.
- SlimFix Spoor: 6000 mm.
- dikte: afhankelijk isolatiewaarde (zie tabel).

Gewicht:

afhankelijk van uitvoering (zie tabel).

Geluidwering Rw:

Typen 3/3: 26 dB

Typen 8/8: 32 dB

Mechanische prestaties

Type	Max. overspanning in mm 30° 40° 50°			Max gootoverstek in mm bij 45°
SlimFix 2.5 3/3	1350	1550	1750	680
SlimFix 2.5 3/3L	3000	300	3000	1100
SlimFix 2.5 8/8	1900	1950	2050	680
SlimFix 2.5 8/8L	3300	3350	3400	1100
SlimFix 3.0 3/3	1600	1850	1950	680
SlimFix 3.0 3/3L	3400	3450	3500	1120
SlimFix 3.0 8/8	3050	3100	3150	720
SlimFix 3.0 8/8L	3750	3750	3850	1260
SlimFix 3.5 3/3	1850	2100	2200	730
SlimFix 3.5 3/3L	3850	3900	3950	1300
SlimFix 3.5 8/8	2400	2500	2600	790
SlimFix 3.5 8/8L	4200	4250	4350	1370
SlimFix 4.0 3/3	2150	2350	2400	790
SlimFix 4.0 3/3L	4250	4300	4250	1410
SlimFix 4.0 8/8	2650	2750	2900	790
SlimFix 4.0 8/8L	4600	4650	4750	1480
SlimFix 4.5 3/3	2250	2500	2650	820
SlimFix 4.5 3/3L	4300	4200	4150	1520
SlimFix 4.5 8/8	2850	2950	3100	860
SlimFix 4.5 8/8L	4750	5050	4950	1590
SlimFix 5.0 3/3	2650	2750	2850	860
SlimFix 5.0 3/3L	5100	5000	4900	1630
SlimFix 5.0 8/8	3100	3200	3350	900
SlimFix 5.0 8/8L	5500	5550	5650	1700
SlimFix 5.5 3/3	2950	3050	3150	820
SlimFix 5.5 3/3L	5400	5300	5200	1520
SlimFix 5.5 8/8	3450	3550	3750	860
SlimFix 5.5 8/8L	5850	5950	6050	1590
SlimFix 6.0 3/3	3150	3250	3350	900
SlimFix 6.0 3/3L	5900	5800	5700	1620
SlimFix 6.0 8/8	3650	3750	3950	920
SlimFix 6.0 8/8L	6400	6500	6600	1700
SlimFix 7.0 3/3	3450	3550	3650	980
SlimFix 7.0 3/3L	6500	6350	6250	2020
SlimFix 7.0 8/8	4000	4100	4300	1020
SlimFix 7.0 8/8L	6900	7100	7150	2080
SlimFix Passief 10.0	5500	5550	5650	1700
SlimFix Passief 12.0	6400	6500	6600	1700
SlimFix 4.5 25/3L (R30)	4750	5050	4950	1590

Uitgangspunten:

De aangegeven gootoverstek is indicatief en afh. van de situatie, overleg met IsoBouw, meervelds overspanning.

Prestaties bij brand, bij explosie

Brandreactieklasse isolatiekern: A1 volgens NBN S21-203

Brandweerstand: Type R30 (SlimFix 4.5 25/3L), R30 min. volgens ATG 2473 en beproevingsverslag RUG-Gent nr. 8598.

Geschiktheid voor gebruik

Toepassingsgebied:

Dakelementen voor bedekking met pannen, leien of golfplaten van hellende daken met gordingkappen in woning- en utiliteitsbouw t/m klimaatklasse 3, voor nieuwbouw- en renovatieprojecten.

SlimFix Spoor: dito, voor hellende daken met keperkappen.

Bruikbaarheid, economisch:

Zeer dunne en lichte elementen met een hoog isolerend vermogen, daardoor eenvoudige montage, makkelijk te zagen, minimale opbouwhoogte, eenvoudige detailleringen.

Randvoorwaarden, eisen m.b.t. de opbouw

Opslag: Droog opslaan en vrij van de grond.

Montage: Speciaal ontwikkeld hijswerktuig leverbaar.

Economische, commerciële randvoorwaarden

Leveringsvoorwaarden: op aanvraag bij IsoBouw.

Leveringsgebied: Benelux, andere landen in overleg.

Technische service: technische catalogus, bouwtechnische en fysische assistentie op aanvraag.



IsoBouw PolyFort⁺ en SlimFort - EPS^{HR} muurisolatie voor hoge isolatiewaarden

Korte omschrijving

IsoBouw PolyFort⁺ is een harde muurisolatie met een door IsoBouw ontwikkeld nieuw isolatiemateriaal EPS^{HR}, een isolator met een zeer hoog isolerend vermogen. Het gevolg: In vergelijking tot andere alternatieven isoleert IsoBouw PolyFort⁺ met EPS^{HR} aanzienlijk beter waardoor betere U-waarden bereikt kunnen worden.

Bovendien is IsoBouw PolyFort⁺ dankzij de handige afmetingen, het lage gewicht en de hulplijnen makkelijker en sneller in de spouw te plaatsen. Hierdoor kan kostbare tijd en geld bespaard worden. IsoBouw PolyFort⁺ is zeer attractief geprijsd.

SlimFort[®] is een compleet nieuw isolatiesysteem voor gevels die met esthetische beplating worden afgewerkt.

Deze gepatenteerde innovatie onderscheidt zich door de toepassing van de geïntegreerde beugels. Dankzij deze beugels ontstaat er een doorlopende isolatielaag zonder onderbrekingen met houten latten.

De beugels maken bovendien een zeer eenvoudige en snelle plaatsing van de isolatieplaten mogelijk. Hetzelfde geldt voor het stelwerk. Deze kan dankzij de uitgekiende samenstelling van de beugels door één persoon kinderlijk simpel gerealiseerd worden.



Algemene intrinsieke kenmerken

Types:

IsoBouw PolyFort⁺ en SlimFort zijn in diverse diktes verkrijgbaar.

Isolatie dikte in mm	Type	RD in m ² K/W	UC in W/(m ² .K)*
93	PolyFort+ 93	3,00	0,29
109	PolyFort+ 109	3,50	0,26
127	PolyFort+ 127	4,05	0,23
144	PolyFort+ 144	4,60	0,20
95	SlimFort 2.5	2,65	
130	SlimFort 3.5	3,75	
147	SlimFort 4.0	4,30	
163	SlimFort 4.5	4,80	
181	SlimFort 5.0	5,35	

* Afhankelijk van de totale gevelopbouw. Raadpleeg www.isobouw.be voor meer informatie.

* Andere diktes op aanvraag leverbaar.

Materiaal:

PolyFort - lichte en harde platen van EPS^{HR} met een verhoogd isolerend vermogen, in brandveilige SE-kwaliteit.

SlimFort - lichte en harde platen EPS^{HR}-SE met extreem hoge isolerende werking, ter plaatse van de metalen beugels oranje EPS-SE in verhoogde densiteit

Vorm, afmetingen, gewicht

Vorm:

PolyFort - rechthoekige platen, voorzien van een extra grote sponning rondom voor een goede onderlinge aansluiting zonder koudebruggen. Platen zijn dankzij de hulplijnen op het product snel en gemakkelijk te verwerken.

- SlimFort - Rechthoekige platen, voorzien van een messing/groef klikverbinding voor een goede onderlinge aansluiting zonder koudebruggen.

Afmetingen:

PolyFort - 1200 x 600 mm (werkende maat), sponning van 25 mm.

- SlimFort - 1200 x 600 mm (werkende maat)

Gewicht:

Zeer lichte en eenvoudig hanteerbare platen. Thermische prestaties

Warmteweerstand R:

zie tabel bij types.

Prestaties bij brand

Brandklasse:

Euroklasse E volgens NEN-EN 13501-1

Geschied voor gebruik

Toepassingsgebied PolyFort:

in alle geheel of gedeeltelijk gevulde spouw-



muurconstructies bij binnenspouwbladen van zowel traditioneel metselwerk, cellenbeton, kalkzandsteenblokken als gewapend beton.

Toepassingsgebied SlimFort:

Isolatieplaten voor gesloten gevelsystemen met geventileerde droge gevelbekleding met een maximale gewicht van 19 kg/m², horizontaal en verticaal verwerkbaar bij nieuwbouw en renovatiewerken tot 20 meter boven het maaiveld. Toepasbaar op draagstructuren van beton en massief of geperforeerd metselwerk. Toepassing in kustgebieden in overleg met IsoBouw.

Bruikbaar, economisch:

PolyFort - zeer dunne, lichte en harde platen

met hoge isolatiewaarden, daardoor eenvoudige montage, makkelijk te zagen, minimale muurdikten, uitstekende U-waarden.

- SlimFort - Zeer snel verwerkbaar systeem, geen koudebruggen, grote besparingen aan materialen (hout en folie) en altijd een optimaal geventileerde gevel.

Randvoorwaarden, eisen m.b.t. de opbouw

Enkele aandachtspunten bij PolyFort+:

- Binnenspouwblad vlak afwerken.
- De platen onderling en tegen het binnenspouwblad goed aansluiten.
- Platen zoveel mogelijk "liggend" aanbrengen

met de sponning naar buiten aflopend.

- Platen in verband aanbrengen (overlap minimaal 20 cm).
- Bevestigen met gangbare spouwhaken en clips (min. 4 stuks per m²).
- Hoekaansluitingen koud tegen elkaar plaatsen en fixeren met een rechte spouwhaak.
- Eventuele naden afdichten met isolatieschuim.

Economisch, commerciële randvoorwaarden

Leveringsvoorwaarden: op aanvraag bij IsoBouw.

Leveringsgebied: Benelux, andere landen in overleg.

Leveringen: via verdelers

Technische service: technische projectondersteuning op aanvraag.





Bedrijfsgegevens

JACKON Insulation GmbH werd in 1987 opgericht door Gefinex GmbH (Gesellschaft für innovative Extrusionsprodukte) en JACKON AS uit Noorwegen. JACKON Insulation GmbH is 100% dochter van JACKON AS Noorwegen.

Als producent van hoogwaardig XPS-isolatiemateriaal behoort JACKON Insulation GmbH met zijn ca. 280 medewerkers tot één van de meest toonaangevende bedrijven in de sector. De JACKON-bedrijfsgroep is statutair gevestigd in Mechelen en heeft ook vestigingen in het West-Flaamse Steinhagen en het Belgische Olen.

Leveringsprogramma

JACKOBOARD - Bouw- en tegelementen, douche-elementen:

elementen met een kern van geëxtrudeerd polystyreenhardschuim met gesloten en homogene celstructuur en een deklaag van gemodificeerde mortel. Voorzien van een glasvlies zijn deze montage-elementen stabiel en warmte-isolerend.

JACKOBOARD wand- en vloertoepassingen:

met JACKOBOARD bouw- en tegelementen worden oneffen wanden probleemloos geëgaliseerd en scheuren ontkoppeld. Ze hebben ook zeer hoge thermisch isolerende eigenschappen.

JACKOBOARD scheidingswanden:

op houten of metalen regelwerk of als vrijstaande wand, dankzij de eenvoudige verwerking kunnen met JACKOBOARD Plano probleemloos scheidingswanden (niet dragend) of douchecabines worden gerealiseerd.

- JACKOBOARD Plano - Bouw- en tegelementen voor afbouw voor niet dragende scheidingswanden, bad, douche, wastafel en keuken toepassingen
- JACKOBOARD Canto - Hoeelement speciaal voor het afwerken van leidingen en buizen, zowel verticaal als horizontaal
- JACKOBOARD Flexo-Plus - Montage-element voor het uitvoeren van alle soorten rondingen
- JACKOBOARD Wabo - Badombouw- en douchebakelementen voorzien van in hoogte verstelbare voetjes.
- JACKOBOARD Sabo - Montage-set voor het bekleden van een wandcloset inbouwreservoir. Tweedelig toiletelement voorzien van alle benodigde uitsparingen. Toepasbaar voor alle gangbare wandcloset inbouwreservoirs
- Meubelmontage afbouwsets: JACKOBOARD Modula D 800; D 1600; R 300 en R 600
- Douche-elementen: JACKOBOARD Aqua ; JACKOBOARD Aqua Delta ; JACKOBOARD Aqua Line ; JACKOBOARD Aqua Line Profilé; JACKOBOARD Aqua Line; JACKOBOARD Aqua Circle; JACKOBOARD Aqua Spiral; JACKOBOARD Panel; JACKOBOARD Aqua Base; ...
- Toebehoren

JACKODUR - Thermische isolatie voor bouwtoepassingen

Verkrijgbaar in verschillende diktes en randafwerkingen, met glad of structuur oppervlak. Het complete JACKODUR XPS-programma biedt minimale lambdawaarden, vooral ook bij grote diktes.

JACKODUR Atlas - Perimeterisolatie

Met 'perimeterisolatie' wordt de thermische isolatie van gebouwdelen die met de grond in contact staan, bedoeld.

Bij deze toepassing is de thermische isolatie aan een hoge vocht- en drukbelasting blootgesteld.



JACKODUR - isolatie voor omkeerdak

JACKODUR thermische isolatie van daken, voor afwerking met grind, begroeiing (groendaken) maar ook voor berijdbare daken.

JACKODUR - isolatie voor hoogbouw

Isolatie voor sarkingdaken; Isolatie voor zoldervloeren; Buitenisolatie achter bekleding; Spouwmuurisolatie; Isolatie rondom raamkozijnen; Sokkelisolatie; Koudebrugisolatie; Isolatie onder ondervloer; Isolatie voor kelderplafonds

JACKODUR FIJNTOLERANTIE- XPS-isolatie voor industriële toepassingen

Isolatie voor sandwichelementen voor gevels, Isolatie voor deurpanelen, Daarnaast biedt JACKODUR ook oplossingen aan voor autobouw, containers, caravans, scheepsbouw,



Bedrijfsgegevens

SBM+ verkoopt en verdeelt bouwgerelateerde materialen aan bouwhandels. Zowel de bouwhandelaar als de eindklant kan rekenen op een breed en kwalitatief productgamma met innovatieve oplossingen. SBM+ is namelijk exclusief verdeler van onderstaande materialen:

- **Voegmortels:** dankzij het uitgebreide assortiment aan kant en klare voegmortels biedt Jointex een oplossing voor elk type belasting en elk type voeg. Daarnaast hebben we polymeer voegmortel en een middel om split of steenslag te binden in het assortiment.
- **Koudasfalt:** de Easyphalt® producten zijn gebruiksklaar en kunnen meteen na het inbouwen worden vrijgegeven voor het verkeer.
- **Roofing:** Börner is specialist in plat dak en waterkering en garandeert voor elke toepassing het gepaste dakconcept waarmee ze de hoogste bescherming garanderen.
- **Platdakconcepten:** SBM+ werkte samen met Börner en gerenommeerde isolatieproducenten als Unidek, Unilin en Rockwool een aantal concepten uit voor verschillende soorten onderbouw. Deze staan garant voor een duurzaam en hoogwaardig plat dak.

Leveringsprogramma

- **NIEUW:** Jointex Easy Extra Fine is een gebruiksklare, waterdoorlatende voegmortel voor beton en natuursteen, klinkers, tegels en keramische tegels met smalle voegen. Uitermate geschikt voor voegen vanaf 2mm. Berijdbaar met de auto (max. 1,5 ton).
- **Jointex Easy-Joint** - kant en klare voegmortel sterk waterdoorlatende voegmortel die zo goed als elke hoeveelheid regenwater in de ondergrond afvoert. Jointex Easy-Joint is perfect voor de aanleg van voetpaden en terrassen. De poreuze structuur van Jointex Easy-Joint voldoet aan al uw eisen, van waterdoorlaatbaarheid tot milieubewustheid. Jointex Easy-Joint is vorst- en dooizoutbestendig, onkruidwerend, slijtagebestendig.
- **Jointex Drainage** - doorlatende voegmortel sterk waterdoorlatende voegmortel die zo goed als elke hoeveelheid regenwater in de ondergrond afvoert. Jointex Drainage is perfect voor de aanleg van opritten, private- en openbare parkings. Jointex Drainage is vorst- en dooizoutbestendig, onkruidwerend, hogedrukreiniger-, slijtage- en veegmachinebestendig.
- **Jointex D-Medium** - beproefde voegmortel gering waterdoorlatende voegmortel voor bestrating. Jointex D-Medium is vorst- en dooizoutbestendig, onkruidwerend, hogedrukreiniger-, slijtage- en veegmachine bestendig. Jointex D-Medium is perfect voor normale verkeersbelasting
- **Jointex D-Heavy** - moderne voegmortel zeer gering waterdoorlatende voegmortel voor bestrating. Jointex D-Heavy is vorst- en dooizoutbestendig, onkruidwerend, hogedrukreiniger-, slijtage- en veegmachinebestendig. Jointex D-Heavy is na 6 uur voor voetgangers begaanbaar, na 24 uur ook geschikt voor verkeer.

Perfect voor openbare wegen met korte sperperiode.

- **Jointex D-Extra Heavy** - de sterkste voegmortel zeer gering waterdoorlatende bestratingsvoegmortel. Jointex D-Extra Heavy is vorst- en dooizoutbestendig, onkruidwerend, hogedrukreiniger-, slijtage- en veegmachinebestendig. Jointex D-Extra Heavy is perfect voor busstations, laadzones en openbare wegen.
- **Jointex Decor** - decoratieve split- en steenslagbinder een bindmiddel waarmee men in de handel verkrijgbaar split (gewassen, gedroogd en stofvrij) en steenslag kan binden voor binnen- en buitenruimten (korrelgrootte vanaf 5/8 tot maximum 16/32) Jointex Decor is ideaal voor boomspiegels, decoratieve bestratingen, grafzerken en huisaansluitingen. Jointex Decor is vorst- en dooizoutbestendig en voorkomt onkruidgroei. Het dient uitsluitend samen met droge- en stofvrije split en steenslag gemengd te worden. Natte split of steenslag kan leiden tot vlekvorming en vermindert de hechting. Ideaal voor onkruidvrije paden, opritten, ...
Geen onkruid meer verwijderen!
- **Jointex Terras** - voegmortel voor gecoate tegels en poreuze natuursteen
- **eASyPHALT® PRO** is een reparatie "koud"-asfalt op bitumenbasis en is zowel bij extreme warmte als bij extreme vrieskou zéér eenvoudig aan te brengen.

Bedrijfsgegevens

Kingspan Unidek is leverancier van innovatieve oplossingen voor snel en efficiënt bouwen en isoleren. Deze oplossingen leveren een actieve bijdrage aan energiebesparing en optimalisatie van het wooncomfort. Dankzij de voortdurende aandacht voor milieueffecten tijdens productontwikkeling, productie en recycling zijn de isolatieoplossingen bovendien duurzaam.

De innovatieve aard van Kingspan Unidek heeft geleid tot de ontwikkeling van talloze producten voor de bouw, alle vervaardigd op basis van het milieusparende isolatiemateriaal EPS (geëxpandeerd polystyreen). De onderneming is in de Benelux marktleider op het gebied van zelfdragende isolerende sandwichelementen voor hellende daken. Het leveringsprogramma omvat verder onder meer universele elementen die toepasbaar zijn voor alle bouwtypen (er kunnen daken en buitengevels mee worden gemaakt, maar ook binnenwanden en topgevels), renovatieproducten, platdak-, wand- en gevelelementen, spouwmuurisolatieplaten en prefab funderingsbekistingssystemen.

De onderneming, opgericht in 1969 in Gemert (Nederland) en voorheen bekend als Unidek B.V., is onderdeel van de Kingspan Group. Kingspan is wereldwijd leider op het gebied van hoogwaardige isolatie, bouwmaterialen en geïntegreerde Solar-oplossingen.

Leveringsprogramma

Het uitgebreide assortiment van Kingspan Unidek bestaat uit de volgende productgroepen:

- Hellend dak
- Plafond
- Plat dak
- EPS (geëxpandeerd polystyreen)
- Funderingsbekisting
- Vloerisolatie
- Spouwmuurisolatie

ZELFDRAGENDE ISOLERENDE DAKELEMENTEN

Zelfdragende en thermisch isolerende dakelementen worden niet 'tussen' het 'traditionele' schrijnwerk geplaatst, maar bovenop houten horizontale steunbalken. Met één handeling is de gehele dakopbouw kant-en-klaar, inclusief de afwerking aan de onderzijde. Zelfdragende isolerende dakelementen, ook wel sandwichelementen genoemd, kunnen zowel voor nieuwbouw als renovatie worden ingezet.

De voordelen zijn:

- snelle verwerking;
- geen foutenlast en minimale hoeveelheid restafval dankzij levering op maat;
- koudebrugarm dankzij de doorlopende isolatieschil;
- grote overspanningen;
- de binnenzijde is kant-en-klaar of naar keuze makkelijk af te werken (behangen, schilderen, bepleisteren);
- winst aan leefruimte;
- men komt in aanmerking voor overheidssubsidies.





Bedrijfsgegevens

Kopal werd opgericht in 1980. Het bedrijf werd al heel snel een referentie in de Belgische markt en telt momenteel zo'n 90 medewerkers.

Kopal heeft een eigen Research & Development afdeling, een modern productieapparaat, een eigen volautomatische poedercoatafdeling en een eigen wagenpark, aangevuld met externe partners.

Kopal was pionier in het aanbieden van volledig geautomatiseerde producten. De eigen ontwikkelde automatisatie wordt onzichtbaar in het ontwerp verwerkt. Elke poort die het bedrijf verlaat, heeft een grondige controle ondergaan, waarbij elk onderdeel zorgvuldig getest werd. Elke poort krijgt na goedkeuring zijn eigen CE-label mee.

Naast België is Kopal vooral actief in Frankrijk en Nederland, maar ook in Denemarken, Letland, Groot-Brittannië en Duitsland, met een uitgebreid verdeelnet.

Kwaliteit is de norm tijdens de productie

Doorheen het hele productieproces van onze producten is kwaliteit onze grootste zorg. Dat is onder andere het geval bij de keuze van het materiaal, het ontwikkelen van eigen sturingssoftware, de aandacht voor technische details, enz...

Ons modern machinepark en onze hoog gekwalificeerde medewerkers staan garant voor een degelijk afgewerkt product, dat aan alle mogelijke producteisen voldoet. Op elk vlak wordt continu gestreefd naar verdere verbetering van de producten, die dan ook aan de strengste veiligheidsnormen voldoen.

CE-markering

Met het aanbrengen van de CE-markering geeft Kopal aan dat het product aan alle van toepassing zijnde Europese regels voldoet en dat de conformiteits- of overeenstemmingsprocedures zijn voltooid. In de conformiteitsverklaring is aan-

gegeven dat het product voldoet aan alle van toepassing zijnde Europese richtlijnen.

Poorten op maat: de kracht van Kopal

In bepaalde omstandigheden is het plaatsen van een poort met standaardafmetingen moeilijk of praktisch niet mogelijk. Het kan ook gebeuren dat voor bepaalde toepassingen er heel specifieke producteisen zijn, waarvoor op de markt geen poorten te vinden zijn. In zo'n geval is een op maat gemaakte poort de enige oplossing.

Kopal heeft om te beginnen een hele reeks standaard afmetingen in haar gamma, die voor de meeste toepassingen geschikt zijn. Als echter moet afgeweken worden van de standaard afmetingen, dan is dat bij Kopal geen probleem. In samenspraak met de klant maken wij een op maat uitgewerkte oplossing. Dankzij onze ruime ervaring met maatwerk, kan relatief snel en tegen een competitieve prijs een poort op maat gemaakt worden, die volledig aan de eisen en wensen van de klant voldoet. Dat is de grote kracht van Kopal.

Leveringsprogramma

Omheiningen:

- Geplastificeerd vlechtwerk
- Staalmatten
- Spijlenhekwerk
- Sierspijlenhekwerk

De keuze van de juiste omheining hangt voornamelijk af van de toepassing. Het spreekt voor zich dat het omheinen van een tuin niet met dezelfde materialen zal gebeuren als het omheinen van bijvoorbeeld een gevangenis. Daarnaast kan het beschikbare budget voor de omheining eveneens een rol spelen.

Naast veiligheid en budget is er ook nog het esthetische: voor het omheinen van een stadspark of een geklasseerd gebouw bijvoorbeeld, kiest men voornamelijk in functie van het visuele aspect en zal een sierspijlenhekwerk misschien meer gepast zijn.

Als laatste komt ook nog de persoonlijke smaak aan bod. Wie zijn eigendom een omheining met een eigen karakter wil geven, kan zeker zijn gading vinden in het Kopal gamma.

Draaiportalen

Draaiportalen van Kopal zijn beschikbaar in tal van afmetingen, van kleine tuinpoortjes tot zware industriepoorten. Voor elke toepassing heeft Kopal een gepaste draaiportaal.

Alle stalen poorten van Kopal worden verzinkt, zodat ze gevrijwaard blijven van corrosie. Na het verzinken kunnen de poorten voorzien worden van een polyester poederlak, waardoor ze er nog beter gaan uit zien. Ook de aluminium draaiportalen kunnen van een laag poederlak voorzien worden. Dankzij de eigen poederlakafdeling, kan Kopal alle poorten in een RAL-kleur naar keuze leveren.

Schuifpoorten

Schuifpoorten van Kopal zijn volledig van verzinkt staal, van aluminium of een combinatie van beide. Bij het ontwerpen van iedere schuifpoort is heel veel aandacht besteed aan het esthetische aspect, waardoor de schuifpoorten van Kopal eerder elegant voor de dag komen als je ze vergelijkt met andere.

Ook de kwaliteit van de gebruikte materialen en systemen wordt continu in de gaten gehouden, waardoor de Kopal schuifpoorten niet alleen betrouwbaar, maar ook gemakkelijk te onderhouden zijn.

Speciale Producten

Naast allerlei toebehoren voor omheiningen, draaiportalen en schuifpoorten kunt u bij Kopal ook terecht voor meer 'speciale' toepassingen of varianten op de standaard producten, zoals draaitrommels, rampalen, spijlenhekwerk voor huisdieren, enz.



Bedrijfsgegevens

M.I.B.A. Poorten is gespecialiseerd in het assembleren en plaatsen van garagepoorten zowel voor particulieren als voor professionelen.

Het bedrijf heeft een jarenlange ervaring in de sector en garandeert u niet alleen een garagepoort van uitstekende kwaliteit, ook een uitstekende service 7 / 7 en 24h/24h, door hooggekwalificeerde monteurs en korte leveringstermijnen. Zo kan MIBA een op maat gemaakte sectionale poort leveren op een uiterst korte termijn van 3 à 4 weken.

M.I.B.A. staat ook garant voor een uitstekende onderhoudsservice.

Een snel en correct herstel van uw industriële poorten is van fundamenteel belang voor de continuïteit van uw bedrijfsactiviteiten.

Een partner in herstel zorgt ervoor dat problemen in de toekomst worden vermeden.

M.I.B.A. biedt werk aan meer dan 60 toegewijde werknemers. Deze mensen maken M.I.B.A. compleet en garanderen de kwaliteit van al zijn (industriële) garagepoorten.

Uitstekende klantenrelaties en een superieure service zijn de fundamenten van het succes dat M.I.B.A. kent.

In de toekomst zal M.I.B.A. steeds blijven innoveren, zowel op het gebied van design als op technisch vlak. Kwaliteit en service zullen steeds blijven primeren bij M.I.B.A. en dit door een professionele aanpak met ervaren personeel. Kort samengevat: M.I.B.A. zet de klant steeds centraal.

Daarom spelen we in op uw wens en uw vraag met een product op maat.

Leveringsprogramma

- MIBA Flex: Sectionale residentiële garagepoorten, geïntegreerd in de gevelbekleding. Gevelbekleding én afwerking sectionale poort met eenzelfde materiaal!

De gevelafwerking, met lamellen of in plaatmateriaal, loopt in éénzelfde vlak ook door over de garagepoort, waardoor de poort volledig opgaat in het geveloppervlak.

De sectionale garagepoort heeft dezelfde hoogwaardige kenmerken én isolatiewaarden als de sectionaalpoort MIBA Therm ($U = 0,52 \text{ W/m}^2\text{K}$)

- MIBA Industriepoorten: dubbelwandige, geïsoleerde poort met geïsoleerde stalen panelen, met standaard vingerklembeveiliging, inwendig gemonteerde kabels, kabelbreukbeveiliging, veerbreukbeveiliging en onderloopbeveiliging.
- MIBA Therm: dubbelwandige sectionaalpoorten met isolatiewaarde $U = 0,52 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Verder ook snellooppoorten, laadkades, brandwerende deuren en poorten, shelters, wielgeleiders, ...





Lokerenveldstraat 57

BE 9300 Aalst

Tel.: 053 72 96 72

Fax: 053 72 96 69

info.bemonier.com • www.monier.be



Bedrijfsgegevens

MONIER Roof Products Belgium N.V. maakt 100% deel uit van MONIER Group, de grootste dakpannenproducent ter wereld. Naast een compleet assortiment dakpannen, afgestemd op de Belgische markt, levert Monier alle componenten om een dak tot in detail af te werken: b.v. WAKAFLEX®, FIGAROL®, SPIRTECH® en PROFILO-S®. Stuk voor stuk producten die professionele vaklui weten te waarderen omwille van hun werkingsgemak en bewezen duurzaamheid. Monier staat garant voor een persoonlijke én vakkundige benadering. Ook wat de dienstverlening betreft.

MONIER Dakservice staat architecten en aannemers/dakdekkers bij waar nodig met technisch dakadvies.

Leveringsprogramma

MONIER ontwerpt en produceert vrijwel alle dakpannen en daksysteemcomponenten (onderdakfolies, panhaken, loodvervangende aansluitingen etc.) zelf. Zo zijn alle onderdelen perfect op elkaar afgestemd, wat resulteert in een perfect werkend dak. Alle componenten worden getest, zowel in onze eigen als in onafhankelijke testlaboratoria

- Onderdaken en folies
- Onderdakfolie draagt bij tot de stof-, water- en winddichtheid, verhindert het ontstaan van condensvorming, schimmel en luchtstromingen door de isolatielaag heen.
- Dakpannen, speciale pannen, ...
- Pannen, speciale pannen, vormstukken, modelgebonden daksysteemcomponenten, hulpstukken voor plaatsing op (flauw) hellende en gebogen daken, nieuwbouw.
- Daken, toebehoren, hulpstukken, ...
- 1 Afdichting ruiters
- 2 Kielkepers
- 3 Dakvoeten, vogelschroot
- 4 Ventilatieproducten

Bedrijfsgegevens

Parthos is wereldwijd de meest veelzijdige fabrikant van mobiele wandsystemen, interieurprojecten en metaalconstructies.

- Parthos levert aan kantoren, hotels, congressen, scholen, restaurants, multifunctionele centra, zorginstellingen, musea.
- Voor Parthos bestaan er geen grenzen en 75% van onze producten worden geëxporteerd.
- Parthos opereert als een turnkey speler en is specialist op de nichemarkt.
- Parthos staat voor vijftig jaar vakwerk, betrouwbaarheid, duurzaamheid, een hele hoge kwaliteitsstandaard en maatwerk tot in de kleinste details.
- Parthos is wereldwijd vertegenwoordigd met 12 productie- en verkooplocaties. Het hoofdkantoor is in Panningen. (NL)

Leveringsprogramma

Mobiele wandsystemen, interieurbouw, metaalbewerking en leverancier van onderdelen en half-fabricaten voor de bouw en industriële sector

Mobiele wanden van Parthos

Mobiele geluïdsisolerende paneelwanden:

De Palace 80 paneelwand heeft een elementdikte van slechts 80 mm waardoor de paneelwanden relatief weinig parkeer ruimte in beslag nemen. Er is een duurzame draagconstructie gecreëerd waardoor de panelen op geen enkel punt belast worden.

De Palace 90 mobiele wanden zorgen voor een chique uitstraling in iedere ruimte. Naast de functionele eigenschappen heeft deze paneelwand ook een slanke uitstraling. Er zijn talloze parkeermogelijkheden voor de onderdelen van de wand, waardoor iedere ruimte functioneel en duurzaam kan worden ingericht. Indien gewenst worden brandvertragende onderdelen toegevoegd.

De mobiele wand Palace 110S is opgebouwd uit verschillende elementen. Deze worden zo afgewerkt dat het unieke wanden zijn, afgestemd op de wensen van de klant. Geef aan wat uw behoeftes zijn qua techniek en vormgeving, en Parthos creëert vervolgens een unieke wand. De Palace 110 heeft dankzij haar 110 mm elementdikte een geluïdsisolatie van maar liefst 37-58 dB Rw.

De Transpalace mobiele wand is het meest exclusieve exemplaar van de gehele serie. De ele-

menten bestaan uit een stevig aluminium frame, dat tweezijdig is afgewerkt met veiligheidsglas. Deze mobiele wand biedt volledige transparantie door het gebruik van glas, maar behoudt ook de akoestische eigenschappen dankzij het aluminium frame. De allernieuwste versie van de Transpalace mobiele wand is ontworpen met een smal kader.

Glaswanden:

De President mobiele glaswanden zijn zo ontworpen, dat geen verticale aluminium profielen nodig zijn. Daarbij neemt de wand ook in geparkeerde positie, weinig ruimte in beslag. De wand zorgt voor de nodige lichtinval, privacy en ruimtelijke indeling van een verdieping of ruimte. De scheidingswand biedt verschillende mogelijkheden om een ruimte te verdelen. Dankzij de mate van transparantie behoudt een ruimte haar open karakter. De wanden zijn te personaliseren volgens de wensen van de klant. Parthos helpt hierbij graag en adviseert u over de mogelijkheden.

Schuifwanden:

De XXL schuifwand van Parthos is een dubbelwandige geluïdsisolerende schuifwand, die zorgt voor de optimale verdeling van uw ruimte. De wand isoleert geluid, waardoor hij ideaal is voor scholen, theaters of andere gebouwen. De bediening van de XXL schuifwanden is gemakkelijk en functioneel. Bij de wand horen bijpassende rails, waardoor de schuifwand middels gelagerde wielstellen soepel door de rails loopt. Verschillende afwerkingen zijn beschikbaar voor de schuifwanden. Het parkeren vindt in het verlengde van de wand plaats.

Vouwwallen, vouwdeuren:

De Mono vouwwand is de enige vouwwand die verkrijgbaar is in de accordeonvorm. Het voordeel hiervan is dat deze wand weinig ruimte in beslag neemt. Er zijn vele combinaties mogelijk.

De Phonic vouwwand is de perfecte vouwwand op het gebied van geluïdsisolatie, tot maar liefst 46 dB Rw. Er wordt gebruik gemaakt van slijtvaste akoestische sleeprubbers waardoor er geen onderrail nodig is. De opbouw van de wand kan u volledig zelf bepalen.

De Progress vouwwand heeft dubbelwandige panelen. Vele verschillende afwerkingen maken de wand perfect voor uw ruimte. De wand heeft een geluïdsisolatie van 28 tot 31 dB Rw dankzij de afwerking met sleeprubbers.





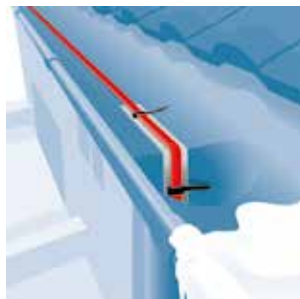
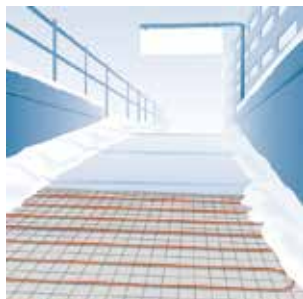
Romeinse straat 14

BE 3001 Leuven

Tel.: 016 21 35 02

Fax: 016 21 36 04

salesbelux@pentair.com • www.pentairthermal.be



Bedrijfsgegevens

Pentair Thermal Building Solutions beschermt tegen winter- en waterschade, optimaliseert gebouwen en verhoogt het comfort.

Onze producten en diensten zijn eenvoudig te installeren, gebruiksvriendelijk en duurzaam.

Overal ter wereld genieten onze oplossingen het vertrouwen van professionals op de commerciële, residentiële en infrastructuurmarkt, vastgoedinvesteerdere en eigenaars van gebouwen.

Leveringsprogramma

- Vorstbeveiliging van leidingen - Thermische isolatie alleen volstaat in de winter niet voor de bescherming van waterleidingen, hoofdbrandblusleidingen, sprinklersystemen, ... Onze zelfregelende verwarmingssysteem werken in de allergevaarlijkste weersomstandigheden.
- Ontdooien van opritten en toegangswegen - Ijs en sneeuw op toegangswegen of opritten kunnen gevaarlijk zijn en vertraging, of zelfs ongevallen veroorzaken. Ontdek hoe u dit kan voorkomen met de oplossingen van Raychem voor het sneeuw- en ijsvrij houden van opritten en toegangswegen.
- Zelfregelende ontdooisystemen ontdooien sneeuw en ijs, waardoor smeltwater zich veilig langs de goot en door de regenpijp van het dak een weg naar beneden kan banen.
- Raychem - systemen voor het sneeuw- en ijsvrij houden van daken en goten - Raychem systemen zijn geschikt en noodzakelijk voor allerlei soorten gebouwen,...
- Vloerverwarming (elektrisch) - Elektrische vloerverwarming wordt dicht onder het vloeroppervlak geplaatst, zodat de ruimte snel opwarmt. Dankzij de gelijkmatige warmteverdeling over de vloer, is het mogelijk de thermostaat 2 graden lager dan normaal te zetten, zonder comfort- of warmteverlies.

- Temperatuurbehoud van warmwaterleidingen - In grote commerciële gebouwen zorgt het Raychem HWAT-systeem ervoor dat er onmiddellijk warm water uit de kraan komt. Dat bespaart energie en water.
- Controle- en regelsystemen - De regeling en bewaking van heat-tracing circuits kan essentieel zijn om de ononderbroken stroom van uw activiteiten te garanderen, de sneeuw rondom uw woning te smelten, te voorkomen dat er ijspegels gevormd worden op uw dak, enz.
- Waterlekdetectiesystemen - Kantoren, hotels, musea, computerruimtes, datacenters of andere commerciële gebouwen hebben allemaal hun eigen unieke functies, infrastructuur en omgeving.
- ...

Aluminiumstrasse 2

D-98634 Wasungen

Tel.: +32 (0)478 54 53 88

Fax: +49 (0)369 41 78 50

info@prefa.be * www.prefa.be



Bedrijfsgegevens

De afgelopen 70 jaar heeft Prefa Aluminiumprodukte GmbH, als geen ander bedrijf, ook over de Oostenrijkse landsgrenzen heen een goede reputatie opgebouwd met de ontwikkeling, productie en verkoop van aluminium dak- en gevelsystemen.

De sterk groeiende, innovatieve onderneming is momenteel actief in 16 Europese landen.

De Prefa-groep, met hoofdkantoor in het Oostenrijkse Marktl nabij Lilienfeld, heeft totaal 380 medewerkers in dienst, waarvan 180 in Oostenrijk.

De meer dan 4.000 verschillende, hoogwaardige PREFA aluminiumproducten worden uitsluitend in Oostenrijk en Duitsland geproduceerd.

10 goede redenen om voor PREFA te kiezen:

- **STORMVAST** omdat elk afzonderlijk PREFA aluminium dakelement stormvast bevestigd is.
- **ROESTVAST** omdat een PREFA-dak van aluminium is gemaakt en daarom niet kan roesten.
- **BREUKVAST** omdat een PREFA aluminiumdak zelfs bij de sterkste weersinvloeden niet breekt.
- **LICHTGEWICHT** omdat een PREFA aluminiumdak tot een tiende van een gebruikelijk dak weegt.
- **MOOI** omdat een PREFA aluminiumdak voor moderne en eigentijdse architectuur staat.
- **KLEURVASTE COATING** omdat de laklaag vervormbaar is en duurzaam temperatuur- en weersbestendig is.
- **OPTIMAAL VOOR RENOVATIE** omdat door het geringe gewicht de kosten van een complexe onderconstructie bespaard kunnen worden.
- **TOTAALCONCEPT** omdat het volledige systeem van PREFA een optimale samenwerking van dak, goot, gevel en zonnepanelen mogelijk maakt.
- **MILIEUVRIENDELIJK** omdat aluminium 100% recyclebaar is.
- **40 JAAR GARANTIE**

Basismateriaal

Aluminiumlegeringen conform EN 1396. De coating van de dakelementen, dakschindels, losanges, dakgoten, buizen en platen vindt plaats volgens de Coil-Coating-procedure en voldoet aan de strenge eisen van de ECCA (European Coil Coating Association) in Brussel.

40 jaar garantie op het aluminium basismateriaal van de PREFA-dakelementen, PREFA-dakschindels en PREFA-losanges tegen breuk, roest en opvriezen bij natuurlijke milieubelasting en deskundige plaatsing door de loodgieter!





Bedrijfsgegevens

REPPEL B.V. Bouwspecialiteiten Dordrecht (sedert 1930 actief op de bouwmarkt) heeft zich gespecialiseerd in de promotie en verkoop van staalplaat betonvloersystemen en producten ten behoeve van passieve vuurbescherming (fire-proofing).

Het assortiment staalplaat betonvloersystemen, dat bestaat uit de originele LEWIS® Zwaluwstaartplaten®, HODY® Trapeziumplaten, MAX 4® wapeningsplaten en het OP-DECK® lichtgewicht geïsoleerde betonvloersysteem, biedt een totaaloplossing voor het maken van betonvloeren in nieuwbouw, verbouw, renovatie en herbestemmingsprojecten.

Met het assortiment producten voor passieve vuurbescherming wordt in nieuwbouw en renovatieprojecten, zowel in industrie als in de bouw de stabiliteit van een staal- of betonconstructie tijdens de brandfase gegarandeerd.

REPPEL levert een compleet pakket brandwerende spuitpleisters, plaatmaterialen en coatings. Tevens levert REPPEL oplossingen voor het afdichten van doorvoeringen en voor brandwerende compartimenteringen.

Uitvoering wordt verzorgd in samenwerking met zeer ervaren en goed getrainde Belgische applicatiebedrijven.

REPPEL is ook leverancier van PERLITE en VERMICULITE korrelisolatiematerialen, akoestische spuitpleisters en LACOMET® FL, het milieuvriendelijke alternatief voor bouwlood.

Leveringsprogramma België

Vloersystemen:

LEWIS® Zwaluwstaartplaten®

- De originele wapeningsplaten voor dunne betonvloeren op (bestaande) houten en stalen balken

HODY® trapeziumplaten

- Assortiment wapeningsplaten voor staalplaat betonvloeren met vloerdiktes vanaf 100 mm

MAX 4® wapeningsplaten

- Wapeningsplaten voor ultra dunne dekvloeren vanaf 15 mm inclusief vloerverwarming

OP-DECK® geïsoleerde betonvloer

- Uniek gepatenteerd ICF vloersysteem voor geïsoleerde parkeerdaken, tuindaken, renovatievloeren en als vloer bij gebouwen op poten

Passieve vuurbescherming:

ISOLATEK® type 300

- Brandwerende gipsgebonden VERMICULITE spuitpleister

ISOLATEK® type CP2

- Brandwerende cementgebonden VERMICULITE spuitpleister

ISOLATEK® type MII

- Brandwerende cementgebonden VERMICULITE spuitpleister voor toepassing in de industrie en tunnels

HENSOTHERM®

- Brandwerende coatings voor binnen- en buitensituaties

HENSEL, AIR FIRE TECH

- Brandwerende doorvoeringssystemen, brandmanchetten

ZAPP-ZIMMERMANN afdichtingsproducten

AUDEX®

- Gips- en cementgebonden akoestische VERMICULITE spuitpleisters

LACOMET® FL loodvervanger

- Milieuvriendelijk alternatief voor traditioneel bouwlood

Projectadvies

Advies van ontwerp- tot uitvoeringsfase, praktische werkbegeleiding, werkcontrole en een duurzame relatie met onze afnemers, direct en indirect, staan bij de wijze waarop REPPEL in de markt opereert centraal.

Productiemethodes

REPPEL B.V. adviseert zoveel mogelijk hergebruik van bestaande materialen en een spaarzaam verbruik van nieuwe materialen.

Alle materialen en constructies zijn uitermate duurzaam en deels geschikt voor recyclage.

ROVAL BELGIUM

Oude Liersebaan 266

BE 2570 Duffel

Tel.: 015 30 87 00

Fax: 015 30 87 77

info@roval.be • www.roval.be



Bedrijfsgegevens

Roval Aluminium, onderdeel van de Reynaers Groep, is toonaangevend in de ontwikkeling, productie en levering van kwalitatieve aluminium bouwproducten voor daken en gevels. Tot het uitgekende product gamma behoren onder meer dakranden, raamdorpels, complete muurafdeksystemen, balusters, lamellenwanden, boeiboorden, dagkanten, privacyschermen en doorvalbeveiliging. Daarnaast biedt Roval Aluminium maatwerk in zetwerk. Mooi, functioneel en duurzaam.

Leveringsprogramma

Roval levert diverse aluminium producten voor daken en gevels. Alle producten kunnen op maat gemaakt worden en desgewenst gemonteerd. De productie vindt plaats in Helmond (Nederland). Roval heeft een eigen verkoopkantoor in het Reynaers Campus in Duffel. Aluminium is een relatief nieuw materiaal, dat in eerste instantie werd gebruikt in allerlei praktische gebruiksvor-

werpen. Het is immers licht, minder gevoelig voor corrosie en ook nog eens volledig recyclebaar. De laatste jaren wordt aluminium ook steeds vaker toegepast vanwege zijn esthetische kwaliteiten.

Dakafwerking

Kies voor duurzaam aluminium als dakafwerking. De architectuur in de woningbouw neemt een steeds belangrijkere rol in. Waar vroeger hoogwaardige architectuur uitsluitend bestemd was voor particuliere woningbouw, heeft de sociale woningbouw wat dat betreft een behoorlijke inhaalslag geleverd. Voor fraaie dakafwerking heeft Roval Aluminium een uitgebreid assortiment. Het dakproductengamma bestaat uit dakranden, muurafdeksystemen, muuraansluitprofielen, dakrandbeveiliging, goot- en overstekbekleding en groendaktoebehoren.

Gevelafwerking

Aluminium gevelafwerking is duurzaam en makkelijk te plaatsen. Daarnaast is het onderhouds-

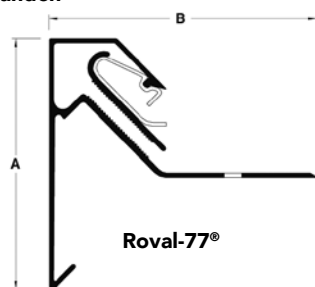
arm en onbrandbaar. Deze eigenschappen maken aluminium aantrekkelijk in gebruik voor zowel woningbouw als utiliteitsbouw. Voor de gevels biedt Roval lekljsten, zetwerk, balusters, raamdorpels, beglazingsprofielen, muurroosters, lamellenwanden, kolombekleding, privacyschermen, ventilatieroosters en afwerkingsprofielen.

Maatwerk

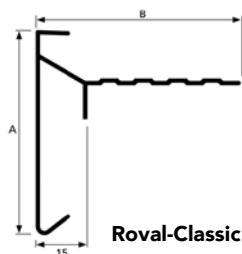
Door de eigen ontwerp- en productieafdeling is maatwerk voor Roval geen probleem. De ontwerpafdeling bedenkt en ontwikkelt nieuwe producten voor Roval zelf en zorgt ook voor maatwerkoplossingen voor klanten. Het vervaardigen van tekeningen, werkvoorbereiding en projectbegeleiding gebeurt in nauw overleg. Een voorbeeld hiervan zijn de muurafdeksystemen, verkrijgbaar in vele modellen. Roval produceert deze exact op maat en komt deze monteren.



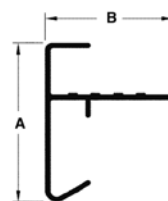
Dakranden



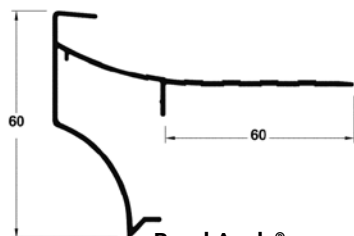
Roval-77®



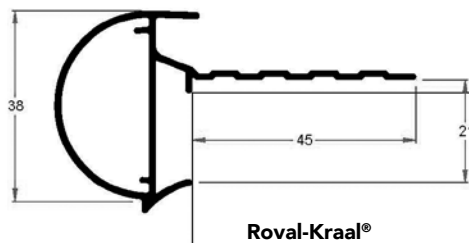
Roval-Classic Plus®



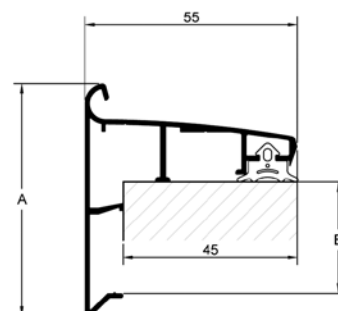
Roval-Standaard®



Roval-Angle®



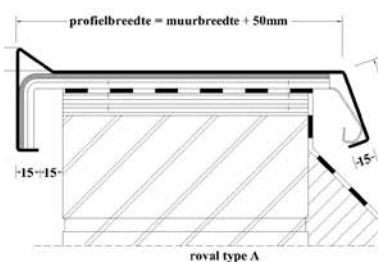
Roval-Kraal®



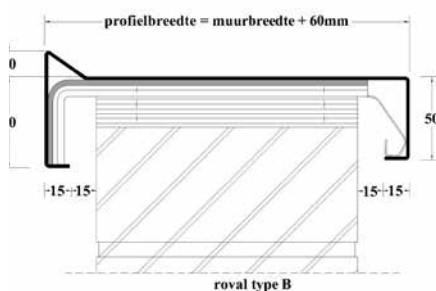
Roval-Solotrim® 147715_AB

Informeer naar de complete documentatie op www.roval.be

Muurafdeksystemen



Roval mad A bemating-Model



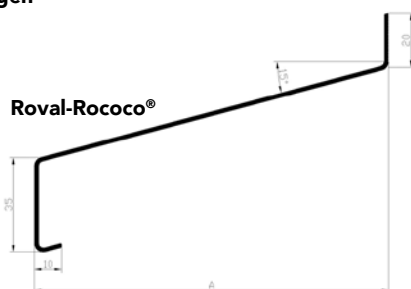
Roval mad B bemating-Model



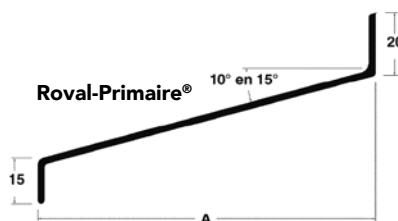
Roval MuurafdekkerType H1 met klang

Informeer naar de complete documentatie op www.roval.be

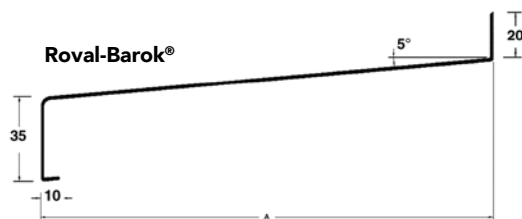
Waterslagen



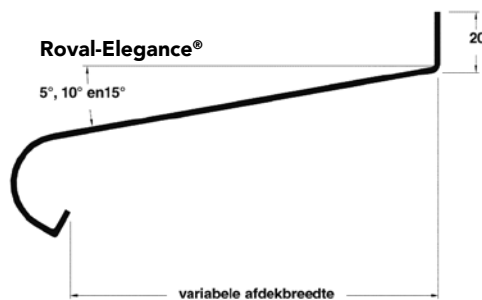
Roval-Rococo®



Roval-Primaire®



Roval-Barok®



Roval-Elegance®

Informeer naar de complete documentatie op www.roval.be

SANHA BVBA

Industrielaan 7

BE 1740 Ternat

Tel.: 02 583 00 40

Fax: 02 583 00 45

sales.beneluxsanha.com • www.sanha.com

SANHA®



Bedrijfsgegevens

SANHA GmbH & Co KG is een van de toonaangevende Europese fabrikanten van leidingsystemen voor verwarming, sanitair, koeling en industriële installaties. Het productengamma, van het in 1964 opgerichte familiebedrijf, omvat ongeveer 8.500 artikels.

Het assortiment bestaat uit fittingen en buizen gemaakt uit koper en koperlegeringen (waaronder het innovatieve siliciumbrons), roestvrij staal, koolstofstaal en composiet materialen, energie-efficiënte wandverwarming- en praktische installatiesystemen. De hoogwaardige en innovatieve systemen van SANHA worden niet enkel in Europa maar ook in Rusland, Azië en Australië geïnstalleerd.

De installatiesystemen van SANHA worden geïnstalleerd in residentiële, commerciële en industriële gebouwen alsook in schepen. Met zijn sterk gediversifieerde productportefeuille van verschillende materialen, is SANHA als full-range leverancier niet alleen partner van groothandels en installateurs, maar fungeert ze ook als leverancier van grote industriële bedrijven.

Met meer dan 700 medewerkers heeft SANHA een jaarlijkse omzet van meer dan € 110.000.000.

Kwaliteit uit eigen fabrieken

Vier fabrieken, waarvan een pure roestvrij stalen buizen fabriek in Berlijn en een roestvrij stalen fitting fabriek in Schmiedefeld bij Dresden, evenals verschillende logistieke distributiecentra, zorgen voor levering in heel Europa. Met een eigen productie van meer dan 80 procent stelt het traditiebedrijf uit het Ruhrgebied de constant hoge kwaliteit van zijn producten veilig.

SANHA is gespecialiseerd in systeemoplossingen, genereert 95 procent van zijn omzet door internationaal gecertificeerde producten en is de enige leverancier van perssystemen uit loodvrij siliciumbrons CuSi voor drinkwaterinstallaties.

Door de verticale integratie en een menging van nationaliteiten, de wil naar innovatie en de hoge mate van betrokkenheid van haar medewerkers, heeft het bedrijf een zeer goed uitgangspunt voor verdere groei ontwikkeld.





Bedrijfsgegevens

De Serge Ferrari Groep is de uitvinder van de Précontraint®-technologie. Het bedrijf ontwerpt en maakt flexibele composietmaterialen voor de volgende toepassingen:

- innovatieve materialen voor gebouwen: Gespannen daken van Précontraint®-composieten, zonweringen en microklimatologische gevels, akoestische oplossingen en onderliggende afdekkingsschermen.
- speciale materialen voor professionals: Lichte modulaire constructies voor de industrie, bescherming van het milieu, bio-energie en veiligheid, visuele communicatie.
- innovatieve composietweefsels voor een breed publiek: Indoor- en Outdoor-meubels, producten voor de pleziervaart en zonweringen.

Een wereldwijde aanbieder

Serge Ferrari is aanwezig op alle continenten en baseert zich op een bedrijfsstrategie en proximity marketing voor alle personen waar het bedrijf mee te maken heeft: distributeurs, voorschrijvers, verwerkers en gebruikers. De aanhoudende groei

van de Groep, gemiddeld 10% per jaar sinds meer dan 30 jaar, is een direct gevolg van deze partnership-strategie.

Materialen die een antwoord vormen op de grote uitdagingen

De flexibele composietmaterialen van Serge Ferrari worden voorgeschreven door grote internationale architecten en leveren door hun gering gewicht, hun lage materiaaldichtheid en hun prestaties een bijdrage aan een duurzame manier van bouwen. Deze materialen combineren isolatie, doorschijnendheid, lichtheid, sterkte en stabiliteit.

De Précontraint®-technologie biedt namelijk de beste gewicht/prestatie-verhouding en vormvastheid. Ze bieden dus een oplossing voor het probleem van de natuurlijke hulpbronnen: meer en langer doen met minder.

Een operationeel recyclingcircuit dat uniek is in de wereld

Serge Ferrari investeert meer dan 1% van zijn omzet in de ontwikkeling en industriële imple-

mentatie van een recyclingproces: Taxyloop®.

In 1998 heeft Serge Ferrari de basis gelegd voor een recyclingtechnologie die vandaag wordt gebruikt in de industriële fase.

Deze technologie, Taxyloop® genoemd, is uniek in de wereld. Zij bevordert het hergebruik van composietmaterialen en vergemakkelijkt de uitvoering van milieuprojecten die aan de verwachtingen beantwoorden van grote opdrachtgevers. Het operationele recyclingcircuit Taxyloop® omvat een inzamelnetwerk, een sorteerinrichting, een bedrijfsruimte en meerdere hergebruikcircuits, waaronder de reïntegratie van materiaal in sommige Serge Ferrari-producten.

Producten voor talrijke toepassingen:

- Zonwering;
- Gespannen bouwproducten;
- Akoestische oplossingen;
- Microklimatologische gevels;
- Onderliggende afdekmembranen; ...

Bormstraat 24

BE 2830 Tisselt

Tel.: +32 (0)15 71 80 50 Fax : +32 (0)15 71 82 29

info@siniat.be • www.siniat.be



Bedrijfsgegevens

Siniat - Dé specialist in droge afbouwmaterialen maakt producten en systemen voor droge afbouw, voor het afwerken van wanden, plafonds, wandbekleding en externe toepassingen. Onze producten worden gebruikt door zowel kleine afbouwers als door de meest geprezen architecten en bouwbedrijven in het hele land.

Als belangrijke sleutelpartner in talrijke bouwprojecten, maken we de beste afwerkingsmaterialen die helpen om huizen, scholen, ziekenhuizen en werplekken aangenamer, rustiger, warmer en veiliger te maken dan ze ooit geweest zijn.

Als een belangrijke speler in de bouw voorzien wij onze klanten dagelijks niet alleen van uitstekende producten en diensten, maar staan we hen ook bij, overal waar we kunnen.

Siniat is onderdeel van de Etex Group, een wereldwijde producten van bouwmaterialen. Siniat maakt deel uit van de bedrijfstak gevel en bouwplaten, met vestigingen in Europa, Afrika en Zuid-Amerika.





Bedrijfsgegevens

STATAMAT werd in 1982 opgericht. Sindsdien heeft het gamma producten en diensten zich uitgebreid naar alle technieken die bijdragen tot de brandveiligheid in gebouwen.

Statamat levert aan diverse doelgroepen: groot-handel, installateur, industrie, KMO, zelfstandigen, vrije beroepen, particulier, overheid, brandweer, gebouwenbeheer, scholen, rust- en verzorgingstehuizen, hospitalen, immobiliën,...

Hierbij willen wij de best mogelijke partner uit de sector zijn. Daarom besteden wij veel aandacht aan certificering van onze diensten (ISO9001, VCA, NBN S21-050, Bosc, ...), kwaliteit en installatiegemak van producten, beheerssoftware voor klant, installateur en gebouwenbeheerder.



Leveringsprogramma

Statamat biedt u een volledig gamma kwaliteitsvolle en innovatieve producten.

Het is onze ambitie een oplossing te kunnen bieden aan al uw problemen in brandbeveiliging. Daartoe volgen wij steeds de nieuwe ontwikkelingen, producten en technieken van dichtbij op. Wij besteden veel aandacht aan certificering en kwaliteit van onze producten en diensten, en evalueren deze continu. Onze uitgebreide productkennis en jarenlange ervaring laten ons toe u steeds de beste oplossing te bieden.

- Brandweermateriaal
- Brandblussers
- Brandkleppen
- Haspels en kasten
- Brandwerende afdichtingen
- Blussystemen
- Branddetectie en -melding
- Rook- en warmteafvoer
- Noodverlichting
- Pictogrammen
- ...

Onderhoud en hertesten: Onderhoud en controle van alle brandbeveiligingstechnieken: brandblussers, brandhaspels, hydranten, branddetectie, rookkoepels en rookluiken (RWA), blussystemen, noodverlichting. Hertesten en herconditionering van CO2-flessen, ademlucht- en duikflessen.

Opleiding en advies: Basisopleiding brand, theorie en praktijk, blusoefeningen op reëel vuur of op simulator, met brandblusser, brandhaspel, blusdeken, beveiligde omstandigheden.

Opleiding op maat, advies in signalisatie en evacuatieplannen.



Studie, installatie en dienst na verkoop: Eigen studiedienst voor projectering, ontwerp en berekening detectie-, RWA- en blussystemen. Installatie en indienststelling, keuring, attestering, onderhoud en herstelling, 24h 7/7 noodinterventiedienst. Ondersteuning van installateurs.

STENI BENELUX BV

Helptheuvelweg 11

NL 5222 AV 's Hertogenbosch

Tel.: +31 (0)738440250

info@steni.nl • www.steni.nl



Bedrijfsgegevens

STENI, in 1965 opgericht als een familievennootschap, is een succesvol Noors pioniersbedrijf dat zich sindsdien heeft gericht op het aanbieden van geveloplossingen met een unieke en blijvende architectonische waarde en een uitzonderlijk hoge kwaliteit.

STENI levert architectonische uitdrukkingsmogelijkheden die mensen opvallen en hen bijblijven. Dankzij geveloplossingen van STENI kunnen architecten gebouwen ontwerpen die een unieke uitstraling hebben en generaties lang meegaan. De gevelplaten zijn ontwikkeld om het ruige Noorse klimaat te kunnen weerstaan.

STENI heeft rond de 130 medewerkers. Het hoofdkantoor, de productiefaciliteiten, het magazijn en de Byggshop (bouwmarkt) bevinden zich in Lardal in Vestfold (Noorwegen). De hoofdaandeelhouder is op dit moment het Accentone 2012 Holding Ltd.

STENI beschikt over verkoopmaatschappijen in Noorwegen, Zweden, Denemarken, Finland en Nederland. In Europa, de VS en Canada heeft STENI distributieovereenkomsten afgesloten voor de verkoop en marketing van de gevelplaten.

De waarden die STENI koestert zijn:

RESPECT - We hebben respect voor elkaar, het milieu, onze partners en klanten. Wij ontzorgen, zijn beleefd en begaan. We hebben respect voor elkaars mening en respecteren besluiten die gemaakt zijn.

INNOVATIE - Wij zijn actieve zoekers naar nieuwe kennis en zijn nieuwsgierig naar de ontwikkelingen op het gebied van milieu. We zijn op zoek naar creatieve oplossingen, en waard veranderingen die betrekking hebben op en bijdrage aan een positieve groei.

KWALITEIT - Wij stellen hoge eisen aan kwaliteit in alles wat we doen. En leveren volgens de ver-

wachtingen, eisen en specificaties. Wij voegen de daad bij het woord, zijn serieus, verantwoordelijk en transparant.

KLANTGERICHT - Wij zijn toegewijd om goede oplossingen te vinden samen met onze klanten. We verkennen de behoeften van de markt, de verwachtingen en hebben een grote focus op de klant in de hele waardeketen. We zijn een trotse leverancier en beschouwen de klant als onze ambassadeur.

Leveringsprogramma

STENI Colour

STENI Colour is een gevelplaat uit glasvezelversterkte polymeercomposiet met een glad oppervlak van elektronisch verhard acryl. Leverbaar in 60 standaardkleuren en drie glansgraden (mat, halfmat en hoogglans), of u kunt uw eigen RAL- of NCS-kleur kiezen. Dit biedt volop mogelijkheden om te spelen met kleuren om zo uw eigen stempel op uw pand te drukken.

STENI Colour vergt een minimum aan onderhoud en kan met de meeste huishoudelijke schoonmaakmiddelen gereinigd worden. Met een speciaal schoonmaakmiddel kunt u ook graffiti verwijderen, zonder de gevelplaten te beschadigen. De platen zijn bestand tegen hogedrukreiniging.

STENI Nature

STENI Nature is een gevelplaat uit glasvezelversterkte polymeercomposiet met een oppervlak van fijngemalen natuursteen. Leverbaar in 11 natuursteenkleuren, waarvan vele in tot wel vier korrelgroottes: fijn micro, fijn, medium en grof.

STENI Nature kan ook worden gebruikt in combinatie met andere materialen, zoals hout en stucwerk, of met onze andere oppervlakken.

STENI Vision

STENI Vision is een gevelplaat uit glasvezelversterkte polymeercomposiet met een bedrukt, glad oppervlak van elektronisch verhard acryl.

STENI Vision biedt de mogelijkheid om een uniek gevelontwerp te maken. Er zijn tal van mogelijkheden qua uitvoering en decor, zoals eigen foto's, illustraties en/of andere motieven.

STENI Vision kan ook gebruikt worden in combinatie met STENI Colour of andere producten van STENI.

STENI design elementen

STENI biedt wat geen ander kan - een zeer breed aanbod aan gevelplaten met verschillende formaten en hoekelementen. Samen met onze klanten hebben we speciaal aangepaste oplossingen ontwikkeld en we bieden vormgegoten L- en U-elementen aan in verschillende hoekgroottes voor al onze producten en oppervlakken.

Boogvormige oplossingen en hoekelementen bieden interessante mogelijkheden en geven het pand een esthetisch fraai uiterlijk met naadloze overgangen.

Gedurende het project streven we naar een goede dialoog met u als klant, zodat we samen de beste oplossingen kunnen ontdekken.

Plaatsing en onderhoud

De platen dienen als geventileerde bekleding te worden gemonteerd en kunnen het hele jaar door aangebracht worden, onafhankelijk van de temperatuur en weersomstandigheden. STENI-gevelplaten zijn 100% diffusiedicht, wat inhoudt dat ze bestand zijn tegen onderdompeling in water.

Alle STENI gevelplaten vergen een minimum aan onderhoud en kunnen met de meeste huishoudelijke schoonmaakmiddelen gereinigd worden.





Bedrijfsgegevens

Stijlbeton is een jonge en dynamische firma met een bijzonder rijke voorgeschiedenis.

Onze ontstaansgeschiedenis gaat zelfs terug tot een oude Lierse tegelfabriek uit de jaren '30. Vandaag zijn we één van de belangrijkste spelers op de markt van architectonisch beton.

Diverse toepassingen

Aan de Schollebeekstraat langs het Netekanaal in Lier produceren we modern sierbeton voor de woning-, villa- en appartementsbouw. Stijlbeton staat voor u klaar om op elke werf – waar dan ook in België – bijzondere toepassingen in architectonisch beton te leveren, zoals kroonlijsten voor woningen, kolommen voor b.v. inkomportalen of poorten, gevelelementen, balkonterrassen, luifels en raam- en deuroplijstingen.

Zowat alle kleuren zitten in ons aanbod, met de nadruk op 'imitatie Franse steen' en 'imitatie

blauwe hardsteen'. Elk project is anders en dus levert Stijlbeton altijd op maat. Daarbij garanderen we een full-service.

We werken elk project in eigen beheer uit van het basisplan tot de uiteindelijke uitvoering.

Onze interne studiedienst leidt alles in goede banen, zonder dat de klant er zich om hoeft te bekommeren. Deze krijgt uiteraard wel het laatste woord. Want pas wanneer de klant zijn definitieve goedkeuring over ons ontwerp heeft gegeven, starten we de productie voor zijn bestelling. Daarbij zijn de afspraken rond levertermijnen uiteraard heilig.

Alles kan!

Het hart van onze studiedienst gaat trouwens telkens iets sneller slaan wanneer we van onze klanten een 'moeilijke vraag' ontvangen. Stijlbeton kan immers bijna elke vorm in sierbeton produceren. Daarvoor hanteren we een uniek procédé

met mallen in kunststof. Bij complexe vormen is sierbeton trouwens een mooi én betaalbaar alternatief voor natuursteen.

Groeiend bedrijf

Behalve onze deskundige medewerkers hebben ook onze tevreden klanten meegeschreven aan het succesverhaal van Stijlbeton. En op termijn zal de firma ook met voorbeelden van toepassingen kunnen uitpakken in een eigen toonzaal. Hou ons dus in het oog!

Leveringsprogramma

Terrassen, kroonlijsten (bakgoten), kolommen, gevelelementen, inkomzuilen & luifels, raam- en deuroplijstingen en poortkolommen,...
Alle architectonisch beton op maat.



Bedrijfsgegevens

Een goede leefomgeving wordt steeds belangrijker en is bepalend voor de kwaliteit van het leven voor mens en dier. Voldoende daglicht is een primaire behoefte en maakt het verschil tussen leefomgevingen. Uit passie voor daglicht voorziet Techcomlight iedere dag mens én dier van een gezonde woon- en werkomgeving.

Techcomlight is dé daglichtprofessional op het gebied van duurzame daglichtvraagstukken. Sinds de oprichting in 1992 is Techcomlight uitgegroeid tot een succesvolle handelsonderneming met het hoofdkantoor centraal gelegen langs de A12 in Ede. Als importeur en distributeur van diverse daglichtsystemen weten de daglichtprofessionals van Techcomlight altijd een passende oplossing te vinden voor jouw daglichtvraagstuk. Het adviseren over de toepassingsmogelijkheden van daglicht en het maken van lichtplannen speelt bij ons dagelijks een rol.

Leveringsprogramma

De Solatube lost vraagstukken omtrent daglicht op. Zo kan een kelder met te weinig daglicht bijvoorbeeld worden omgetoverd tot een sportruimte. Voor iedere ruimte is er een passend Solatube daglichtsysteem; van kleine ruimtes zoals een toilet tot grotere ruimtes zoals magazijnen en stallen.

Het Solatube daglichtsysteem vangt met een speciale koepel het buitenlicht op, dat door een sterk reflecterende buis elke gewenste ruimte bereikt. Voor de afwerking kan gekozen worden uit verschillende ronde en vierkante plafondplaten. De toepassingsmogelijkheden van Solatube zijn nagenoeg onbegrensd; in platte en hellende daken, door een gevel of door de grond. Voor de meest unieke daken zijn maatwerk dakdoorvoeren mogelijk.

De diffuse verspreiding van het daglicht door de Solatube is prettig voor bijvoorbeeld werknemers en bewoners van een huis. Het verbetert

de stemming, reduceert het maken van fouten en maakt werken veiliger. Met Solatube haalt u optimale lichtopbrengst en visueel comfort in elke ruimte. Tegelijkertijd is er gedacht aan een aangename reductie van UV, energie, geluid en de inbraakgevoeligheid van het systeem.

Nieuwbouw of renovatie; er is altijd een eenvoudige manier om te installeren Solatube systeem voor uw situatie.

Naast de welbekende Solatube daglichtsystemen zijn ook de merken Deplosun, Kingspan Light + Air, en Lumena en producten Solar Star, Agri dakvenster en Daylight Reflexbox aan het assortiment toegevoegd.

Meer informatie

Voor meer informatie over daglichtplannen en -adviezen, kijk op www.techcomlight.be.

Voor meer informatie over onze daglichtsystemen, kijk op www.solatube.be en www.deplosun.be.

ONTDEK DE NIEUWSTE INNOVATIES VAN TRESPA

**BESTEL GRATIS STALEN
OP TRESPA.COM**

NIEUW

TRESPA® METEON® LUMEN DIFFUSE
Extreem mat uiterlijk

TRESPA® METEON®

DROMEN REALISEREN

Met meer dan 55 jaar ervaring wordt Trespa internationaal erkend als een van de belangrijkste ontwikkelaars van hoogwaardige platen voor gevelbekleding. Onze nieuwste innovaties op het gebied van afwerking en ontwerp bieden prikkelende nieuwe mogelijkheden om gebruik te maken van context, vorm, licht en kleur en zijn het resultaat van ons constante streven naar innovatie. Welke producten en combinaties zullen u inspireren en uw ideeën tot leven brengen?

TRESPA BELGIUM

Tel: 0800 15501

Info.Benelux@Trespa.com

Think Trespa

TRESPA®



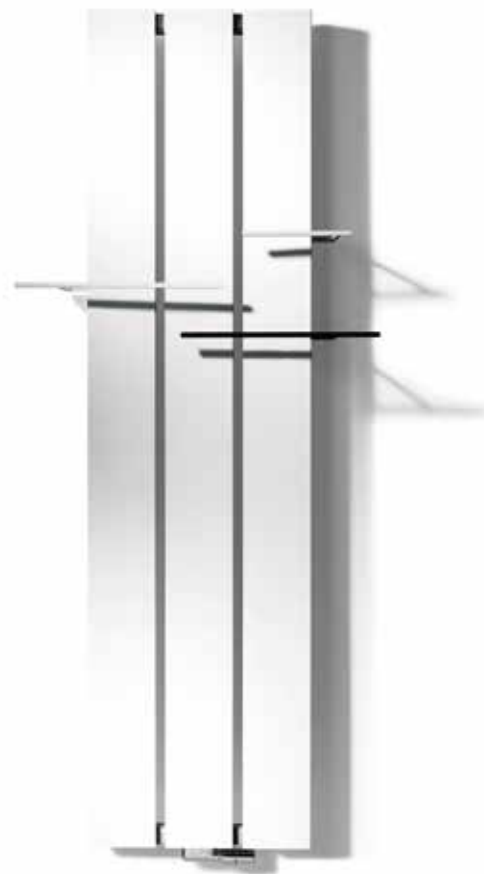
Bedrijfsgegevens

VASCO is marktleider in badkamerradiatoren en topproducent van designradiatoren in Europa. Met spitsvondige technologie en een doordachte eigentijdse – en tegelijk tijdloze – vormgeving, creëert Vasco innovatieve radiatoren die naadloos passen in elk interieur. De continue zoektocht van het bedrijf naar alternatieve materialen, vernieuwende designs en innovatieve productiemethodes, leverde Vasco al meerdere awards en internationale prijzen op.

VASCO heeft inmiddels ook al 30 jaar ervaring opgebouwd op vlak van vloerverwarming. Er is dan ook een geschikte VASCO vloerverwarmingsoplossing voor elk project, zowel voor nieuwbouw als voor renovatie.

Sinds 3 jaar is VASCO bovendien een gekend leverancier van stille ventilatiesystemen. Of het nu gaat om een nieuwbouwwoning, een passiefwoning of een renovatieproject, VASCO heeft voor elke toepassing een geschikte oplossing in huis.

Bij al deze activiteiten speelt VASCO in op het toenemend ecologisch bewustzijn. VASCO blijft investeren in nieuwe duurzame producten die niet alleen design uitstralen, maar ook een efficiënter energiebeheer bevorderen. VASCO is tot slot ISO 9001- en ISO 14001-gecertificeerd, wat wijst op ons engagement inzake goed milieu- en kwaliteitsmanagement.





Architectura



Artis



HYGIENE CHAMPION



O.novo Vita



Squaro Infnit



ViCleanU+

Bedrijfsgegevens

Villeroy & Boch is één van wereldwijd toonaangevende premium-merken voor keramische producten. Het familiebedrijf dat in 1748 werd opgericht en waarvan het hoofdkantoor in Mettlach/Duitsland is gevestigd, staat voor innovatie, traditie en stijlvastheid. Als gerenommeerd lifestyle-merk is Villeroy & Boch met producten uit de onderdelen Badkamer en Wellness en tafelcultuur in 125 landen vertegenwoordigd.

Villeroy & Boch begeleidt architecten, ontwerpers en interieurvormgevers in een hechte samenwerking vóór, tijdens en na een project – van het eerste designontwerp tot en met de implementatie ervan. Met de systeemoplossing “PROJECTS” biedt Villeroy & Boch collecties en producten aan voor uiteenlopende projecteisen en vereenvoudigt de oriëntatie door een onderverdeling te maken op basis van prijs en project.

Leveringsprogramma

Architectura – Hiermee kan elk plan worden gerealiseerd

Architectura is een op maat gemaakte systeemcollectie die maximale vrijheid biedt bij de planning en vormgeving. Met de heldere vormen cirkel, ovaal en rechthoek als uitgangspunt verrast Architectura met doordachte functionaliteit – en is nu veelzijdiger dan ooit. Want dankzij het uitgebreide wastafel- en wc-assortiment kunnen particuliere en openbare projecten van elke omvang worden ingericht met landspecifieke, genormeerde oplossingen.

Artis – fijne vormen

Met Artis, de nieuwe Villeroy&Boch premium-editie van opzetwastafels, is een individuele stijl nu ook in de badkamer consequent realiseerbaar. Artis biedt een fascinerende keuze uit vier minimalistische vormen met subtiële contouren en uiterst dunne wanddiktes – en toont daarmee op indrukwekkende wijze de designvoordelen van ons materiaal TitanCeram.

Hygiëne-Kampioen

De Hygiëne-Kampioen is met DirectFlush, ViFresh, AntiBac en CeramicPlus de perfecte hygiëneoplossing.

Direct Flush - De nieuwe spoelrandloze generatie toiletten maakt snelle en grondige reiniging mogelijk. De hele pot wordt efficiënt, nauwkeurig en spatvrij schoongespoeld.

ViFresh - De innovatieve ViFresh-technologie van Villeroy & Boch combineert frisse lucht en hygiënische verzorging in een zeer gebruiksvriendelijk systeem.

AntiBac - De innovatieve toplaag met antibacteriële werking vermindert bewezen de groei van bacteriën met meer dan 99,9%.

CeramicPlus - Dankzij dit innovatieve keramiek hechten vuil en kalk zich amper aan het oppervlak, dat zo gemakkelijker te reinigen is.

O.novo Vita – goede vormgeving kent geen barrières

Voor de barrièrevrije vormgeving van de badkamer is er één standaard: O.novo Vita. Fraai vormgegeven details zoals geïntegreerde handgrepen bieden extra comfort en veiligheid voor ziekenhuizen of generatiebadkamers. O.novo Vita voldoet aan alle normen op het gebied van

barrièrevrij bouwen en overtreft met de speciale DirectFlush-closets en het optionele AntiBac-glaazuur zelfs de strengste eisen t.a.v. hygiëne.

Squaro Infinity – de oplossing-op-maat

Squaro Infinity is een innovatieve Quaryl douchevloer, die tot op de millimeter nauwkeurig op maat kan worden gemaakt. Er zijn 49 verschillende modellen in 5 kleuren verkrijgbaar en ze kunnen zelfs worden aangepast aan hoeken, zuilen of vooruitspringende gedeelten. Daarmee biedt hij talloze mogelijkheden voor de vormgeving van de badkamer en heeft hij zelfs voor moeilijke ruimtelijke situaties een oplossing-op-maat.

Subway Infinity met ViPrint – Douchen in een geheel nieuw Design

Subway Infinity is de nieuwe keramische douchebak op maat van Villeroy & Boch. Hij is desgewenst verkrijgbaar in verscheidene maten en past zich zelfs perfect aan lastige ruimtelijke situaties als zuilen, hoeken of vooruitspringende gedeelten aan. Vanwege het excellente design werd de Subway Infinity genomineerd voor de iF Design Award 2016.

ViClean U+ - De hightech-versie van het ultieme gebruikscomfort

ViClean-U+ combineert ultieme premium-technologie met een puristisch, compact design en zorgt hiermee voor vleugje luxe in uw badkamer. ViClean-U+ is ontwikkeld in samenwerking met TOTO, de technologische koploper op het gebied van douchetoiletten op de Aziatische markt met 30 jaar ervaring. ViClean-U+ biedt optimale veiligheid, comfort en efficiëntie. Het model ViClean-U+ is compatibel met Subway 2.0 DirectFlush.



Bedrijfsgegevens

Walraven

De Walraven Groep, met het hoofdkantoor in Mijdrecht, is een internationaal opererende onderneming met eigen productie- en verkoopvestigingen in diverse landen. Walraven producten worden gebruikt door vele duizenden installatiebedrijven in Europa, Noord-Amerika, het Midden Oosten, Azië en Australië!

Decennialange ervaring

Al meer dan 70 jaar staan de producten en de know-how van de onderneming garant voor de beste kwaliteit. Deze decennialange ervaring en de prestaties van onze vakmensen zijn waardevolle bouwstenen voor de onderneming. Wij zijn trots op onze geschiedenis.

Innovatief

Het ontwikkelen en realiseren van innovatieve technische ideeën heeft bij Walraven een hoge prioriteit. Meer gemak en tijdsparing tijdens het installeren en een optimale betrouwbaarheid, vormen hierbij het uitgangspunt.

Innovatief en maatgevend voor kwaliteit zijn, is onze constante motivatie.

Systeem filosofie

Elk afzonderlijk product is een belangrijk deel van een systeemoplossing. Marktgericht, innovatief en afgestemd op de behoeftes van de klant.

Onze 3 product-systemen:

- BIS Bevestigingsystemen
- BIS Brandwerende Systemen
- BIS Sanitairsystemen

Leveringsprogramma

- BISMAT® - Ophangstelsysteem voor bevestiging van gietijzeren of kunststof standleidingen dat bestaat uit een combinatie van bevestigingssets BISMAT® 1000 en geleidingsbeugels BISMAT® SL. De bevestigingssets BISMAT® 1000 bestaan uit een verstelbare wandplaat met BISMAT® SL geleidingsbeugel en BISMAT® SX kraagbeugel. Dankzij inlagen in EPDM-rubber en zijn specifieke doordachte opbouw garandeert dit ophangstelsysteem optimale akoestische eigenschappen.
- BIS Pacifyre® AWM - Opbouwbrandmanchetten voor kunststof (brandbare) buizen of leidingsystemen. Voor doorvoeringen in massieve wanden of lichte scheidingswanden en plafonds met brandbeschermingseisen. Dankzij een geringe manchethoogte is het inbouwen van bochten, steekmoffen en T-stukken direct voor een wand of onder een plafond mogelijk. De manchetten zijn ook geschikt voor inbouw in vochtige ruimten. De brandmanchet is uitvoerig en internationaal getest en voldoet aan de meest actuele wet- en regelgeving.
- BIS Pacifyre® EFC - RVS brandmanchetten, geleverd op rol, waarmee doorvoeringen voor buizen, door plafonds, massieve wanden en systeemwanden, brandwerend en rookdicht worden afgesloten. Zowel de zwelband als de RVS mantel worden geleverd op rol, zodat ze op de juiste lengte kunnen worden afgerold. Het systeem wordt vervolledigd met bijgeleverde bevestigingshaken, sterpluggen, schroeven en ringen, voor de bevestiging aan muur of plafond.

- BIS Pacifyre® MK II - ééndelig RVS brandmanchet waarmee doorvoeringen voor buizen, door vloeren, plafonds, massieve wanden en systeemwanden, brandwerend en rookdicht worden afgesloten. Dankzij drie schuimstrips vormt de brandmanchet een perfecte afdichting, ook voor rook en giftige gassen (bvb. Koolstofdioxide, koolmonoxide, ...) die bij brand vrijkomen.
- BIS Yeti® - modulair montagesysteem voor de ondersteuning van installaties op platte en licht hellende daken. Het systeem bestaat uit voetplaten, deels met kantelbaar aansluitstuk, dat een dakhelling tot 7° kan compenseren. De voetplaten worden geplaatst op antislip trillingsdempend rubberen blokken. Het montagesysteem kan worden geplaatst zonder dakdoorbreking. Door de grote basis van de voetplaten wordt de belasting verdeeld over een voldoende groot oppervlak om doorponzen te voorkomen. Het BIS Yeti® montagesysteem is geschikt voor het plaatsen van klimaatinstallaties, leidingsystemen, luchtkanalen, zonnepanelen, kabelgoten, windturbines, pompen, ... op daken.

Verder worden ook de merken McAlpine (sifons en toebehoren), BIS Pacifyre® VG 40 (brandwerende roosters) en bevestigingsmiddelen aangeboden.



wedi-kantoor in Emsdetten



wedi Fundo Rioli



wedi DISCRETO met Plano Linea



Bedrijfsgegevens

De in Emsdetten gevestigde wedi GmbH is een toonaangevende fabrikant en systeemaanbieder van direct betegelbare, waterdichte bouwlementen in Europa en Noord-Amerika. Met innovatieve systeemoplossingen en gegarandeerde systeemveiligheid biedt wedi vandaag wereldwijd duurzame, complete oplossingen aan voor natte ruimten. Het in 1983 door Helmut Wedi opgerichte familiebedrijf heeft vandaag ongeveer 400 medewerkers in dienst en is actief in meer dan 30 landen.

wedi biedt zekerheid door complete systemen!

Of het nu over privébadkamers gaat of over de publieke sector – de wedi producten vormen de basis voor vele designideeën en maken een eenvoudige, kwalitatief hoogwaardige realisatie mogelijk. wedi klanten vertrouwen daarbij op de exclusieve systeemgedachte, die het uitgangspunt is voor alle innovaties. Zo levert de premiumleverancier niet alleen hoogwaardige afzonderlijke producten met gecertificeerde eigenschappen, maar integreert ze ook nog eens in geheel op elkaar afgestemde en gegarandeerd veilige systeemoplossingen.

Alle wedi producten zijn zo altijd en zonder risico onderling combineerbaar.

Producten van Wedi:

wedi - Betegelde zitbanken en nissen in douches
De douche ombouwen tot een kleine wellness-oase, ontspannen en toch alles binnen handbereik hebben.

wedi I-Board - bekledingen van sanitaire installatiewanden. Eenvoudig, snel en zeker, zo moet volgens handwerkers een wc-wandmodule ingebouwd kunnen worden. De oplossing hiervoor: de nieuwe "I-Board" van wedi.

Fundo Rioli Discreto - douchevloerelementen - Met het nieuwe opzetelement van wedi verdwijnt het water in de wand

wedi - bouwplaten met blauwe kern van geëxtrudeerd polystyreenhardschuim

Fundo Rioli neo - douchevloerelementen met drie vernieuwingen, die qua uiterlijk en qua verwerking een echte meerwaarde opleveren.

Bathboard - bekleding van badkuipen en douchebakken

Fundo Plano - douchevloerelementen

Fundo Primo - douchevloerelementen

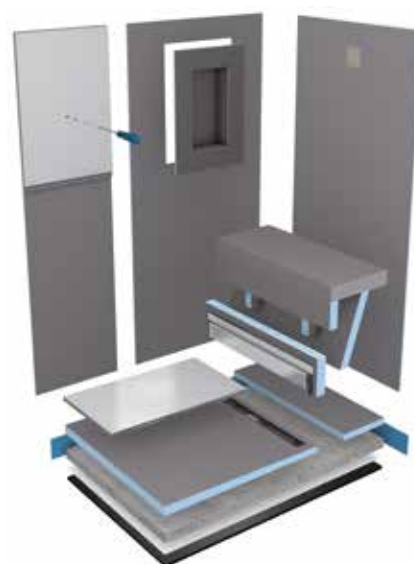
Mensolo - prefabelementen voor leidingbekledingen en schappen

Moltoromo - bouwplaten voor scheidingswanden

wedi Construct - bouwplaten

wedi Vapor - bouwplaten

wedi XL & XXL - bouwplaten



wedi Fundo Rioli



DE BELGISCHE BOUWDOCUMENTATIE 2018

publishers in construction

COBOSYSTEMS.BE
BESTEKSERVICE.BE



Samenwerking ThorbiQ • Cobosystems
Naar een integratie van BIM-modellen en bestekteksten