

# Spouw- en isolatiebevestiging

## Technische informatie

### Borgh® BIS Isolatieschroeven

IND.ISO™



#### Isolatie

- Harde isolatie: PIR, PUR, XPS, EPS, ...
- Zachte isolatie: minerale wol, glaswol, ...

#### Kenmerken

- glasvezelversterkte nylon polyamide PA6
- universele bitaansluiting bitaansluiting TX40
- werfvriendelijke verpakking
- UV- en verouderingsbestendig (in- en outdoor)
- zwart, esthetisch verantwoord bij open voegen en/of gevels

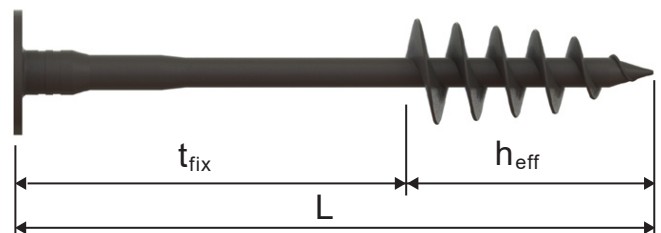
#### Voordelen

- zeer efficiënt en productief vanwege minimale plaatsingsdiepte
- snelle verwerking en maximaal verbruik
- eenvoudig te monteren
- toepasbaar in de meest voorkomende isolatiematerialen
- verwerkingstemperatuur van +5°C tot +40°C

#### Technische gegevens

Omschrijving	PUR/PIR	XPS	EPS	MW
Klasse	≥150kPa	≥300kPa	≥100kPa	≥55kg/m <sup>3</sup>
Uittrekwaarde (KN)	0,18	0,25	0,10	0,04

#### Uitvoeringen en maten



L	d	h <sub>eff</sub>	t <sub>fix</sub>
110 mm	25 mm	≥50 mm	60 mm
130 mm	25 mm	≥50 mm	80 mm
160 mm	25 mm	≥50 mm	110 mm
190 mm	25 mm	≥50 mm	140 mm
210 mm	25 mm	≥50 mm	160 mm
230 mm	25 mm	≥50 mm	180 mm
250 mm	25 mm	≥50 mm	200 mm

#### NB

Het aantal BIS isolatieschroeven is afhankelijk van het toepassingsgebied (eurocode EN 1991-1-1-4) en wordt bepaald in functie van de toepassing. Langdurige blootstelling aan weersinvloeden wordt afgeraden. Op platte daken is het combineren met de voorgeschreven lijmmiddelen noodzakelijk.

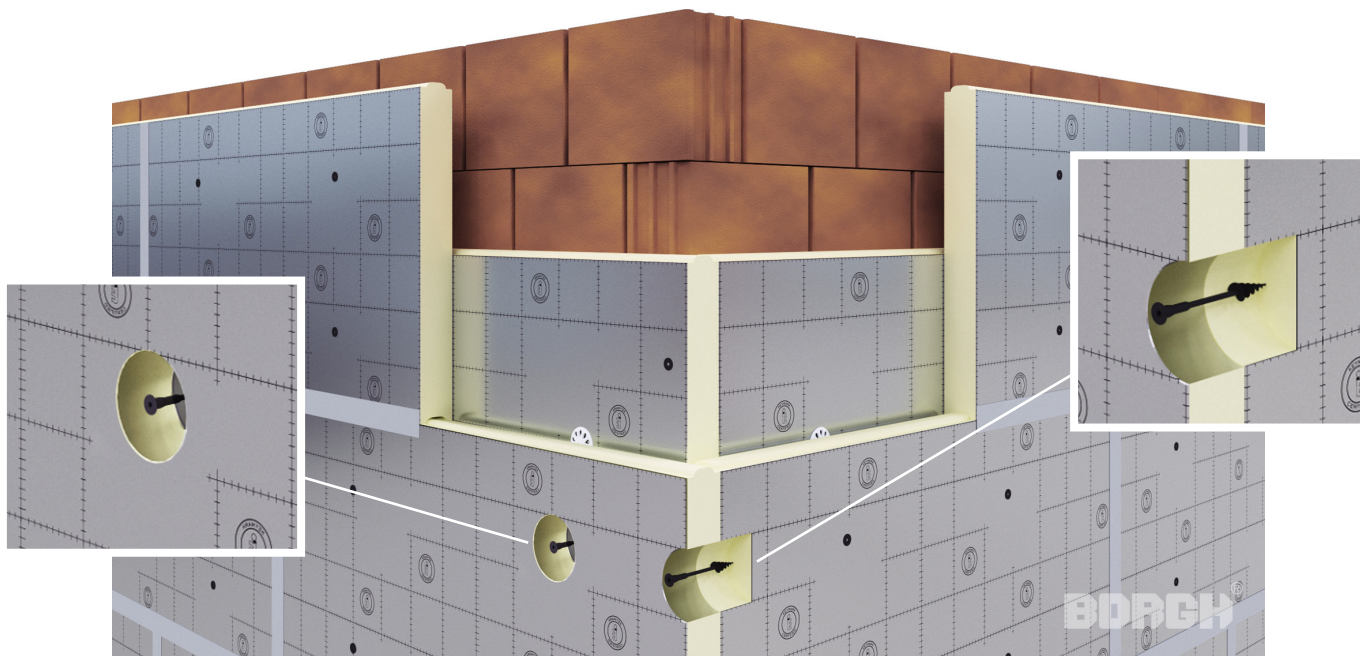
# Spouw- en isolatiebevestiging

Technische informatie

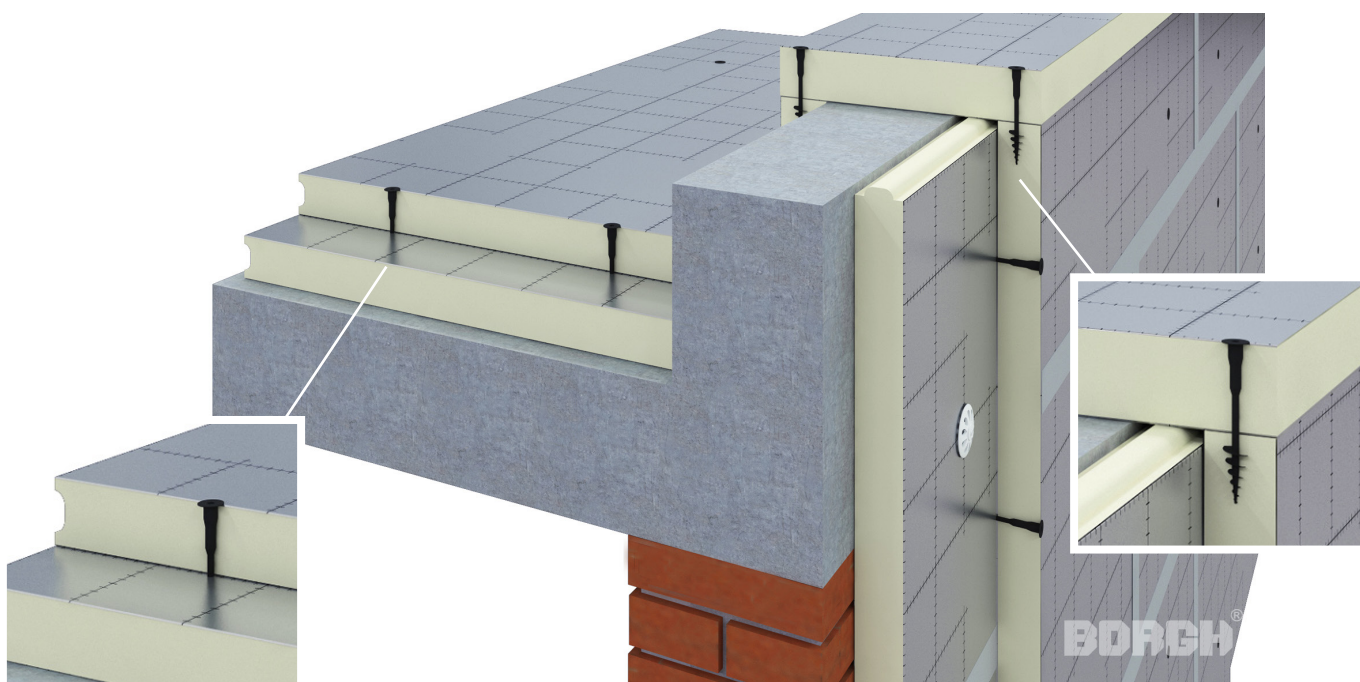
Borgh® BIS Isolatieschroeven

IND.ISO™

Gevel (nieuwbouw/renovatie)



Plat dak (nieuwbouw/renovatie)



**BORGH®**  
Bevestigingsspecialist voor bouw en industrie

Borgh B.V.  
NL-1351 AE Almere  
Borgh N.V./S.A.  
B-2370 Arendonk

T +31 (0)36 53 59 333  
T +32 (0)14 67 13 91  
F +32 (0)14 67 13 94

verkoop@borgh.nl  
www.borgh.com  
verkoop@borgh.be  
www.borgh.com