### 32.31.10.¦321.41.1. Dakafwerkingen, gegolfde pannen, gebakken aarde NBN EN 1304 / natuurlijke kleuren

**VH-Variabel Plus** - Verbeterde holle keramische dakpan met lichte golving geschikt voor zachte hellende daken

##### .20. MEETCODE

Per m2, (van de werkelijk te dekken oppervlakte zonder rekening te houden met de voorgeschreven overlapping).

De te dekken oppervlakte dient te worden gemeten in het vlak aan de onderzijde van de dakbedekking. Voor zover dakbeschot of andere gesloten ondergrond aanwezig is, dient de bovenzijde hiervan als de onderzijde van de dakbedekking te worden beschouwd.

#Per m,

 Beëindigingen, ontmoetingen, en aansluitingen zoals: nokken, hoeken, killen, knikken, aansluitingen op andere dakbedekkingselementen, randen,.

#Per stuk (bestanddelen van eenzelfde aard).

 Ladderhaken, ….

##### .30. MATERIALEN

###### .32. Kenmerken van de dakpannen:

.32.10. Beschrijving:

CE-gecertificeerde keramische dakpan, conform NBN EN 1304:2005, met enkele kop- en dubbele zijsluiting, met licht gegolfd profiel, in recht verband verwerkt.

.32.20. Basiskenmerken:

*#.32.21. [BMI Monier]*

- Fabrikant: BMI Belgium bv/srl

- Handelsmerk: BMI Monier VH-Variabel Plus

*#.32.22. [neutraal]*

- Pansoort: gegolfde pan

- Basismateriaal: gebakken aarde bekomen door het vormen, drogen en bakken van een kleiig deeg

- Scherf en afwerking: Volgens vermelding in de meetstaat. Volgende kleuren zijn beschikbaar:

 #Geëngobeerd Bruin op rode scherf,

 #Edel geëngobeerd Edelzwart vol donker op donkere scherf,

 #Glanzend verglaasd Gitzwart op donkere scherf,

 #Geëngobeerd Grafietgrijs op donkere scherf,

 #Geëngobeerd Koperrood op rode scherf,

 #Naturel Rood op rode scherf,

 #Geëngobeerd Rood rustiek op rode scherf.

- Vorm: normale pan met lichte golving en enkele kop- en dubbele zijsluiting, in recht verband verwerkt

- Afmetingen normale pan (l x b): 377 x 255 mm

- Gemiddelde werkende breedte: 220 mm

- Gewicht: 2,83 kg

- Gemiddeld aantal per m²: 15,2

- Gemiddeld gewicht per m²: ca. 43,0 kg

- Dakhelling: 15° *[minimaal 15°, van 15° tot 22° advies vragen bij de afdeling Dakservice]*

- Latafstand ▪ minimale latafstand 288mm
▪ gemiddelde/ideale latafstand 300 mm
▪ maximale latafstand 310 mm

- Modelgebonden daksysteemcomponenten:
▪ Euro-panhaak VH-Variabel Plus, rekenwaarde in N: Op te vragen bij BMI afdeling Dakservice.

- Productgarantie: 30 jaar op dakpannen en gebonden hulpstukken: vorstbestendigheid, breuk en waterdichtheid

##### .40. UITVOERING

De keramische dakpannen en hulpstukken worden geplaatst overeenkomstig

• NBN B 42-001 en NBN B 42-02,

• TV 175 van het WTCB,

• de richtlijnen van de fabrikant.

# BMI BELGIUM - posten voor de meetstaat

**VH-Variabel Plus** - Verbeterde holle keramische dakpan met lichte golving geschikt voor zachte hellende daken

#### P1 Gegolfde keramische dakpannen [kleur] **FH [m²]**

#### #P2 Beëindigingen, ontmoetingen, en aansluitingen [kleur] **FH [m]**

#### #P3 Hulpstukken, gevelpan rechts [kleur] **PM[1]**

#### #P4 Hulpstukken, gevelpan links [kleur] **PM[1]**

#### #P5 Hulpstukken, 2/3 pan [kleur] **PM[1]**

#### #P6 Hulpstukken, dubbele welpan [kleur] **PM[1]**

#### #P7 Hulpstukken, ventilatiepan [kleur] **PM[1]**

#### #P8 Hulpstukken, onderpan [kleur] **PM[1]**

#### #P9 Hulpstukken, 2/3 onderpan [kleur] **PM[1]**

#### #P10 Hulpstukken, gevelonderpan links [kleur] **PM[1]**

#### #P11 Hulpstukken, gevelonderpan rechts [kleur] **PM[1]**

#### #P12 Hulpstukken, chaperonpan 90° [kleur] **PM[1]**

#### #P13 Hulpstukken, chaperonpan 2/3 90° [kleur] **PM[1]**

#### #P14 Hulpstukken, gevelchaperonpan 90° links / rechts [kleur] **PM[1]**

#### #P15 Hulpstukken, knikpan 140° [kleur] **PM[1]**

#### #P16 Hulpstukken, 2/3 knikpan 140° [kleur] **PM[1]**

#### #P17 Hulpstukken, knikgevelpan 140°links / rechts [kleur] **PM[1]**

#### #P18 Hulpstukken, halfronde vorst Plus [kleur] **PM[1]**

#### #P19 Hulpstukken, halfronde beginvorst Plus [kleur] **PM[1]**

#### #P20 Hulpstukken, halfronde hoekkeperbeginvorst Plus [kleur] **PM[1]**

#### #P21 Hulpstukken, schubvorst Plus [kleur] **PM[1]**

#### #P22 Hulpstukken, hoekkeper beginschubvorst Plus [kleur] **PM[1]**

#### #P23 Hulpstukken, broekstuk 3x halfronde vorst Plus [kleur] **PM[1]**

#### #P24 Hulpstukken, broekstuk 1x halfronde vorst Plus + 2x schubvorst Plus [kleur] **PM[1]**

#### #P25 Hulpstukken, huismussenpan [kleur] **PM[1]**

#### #P26 Hulpstukken, combipan [kleur] **PM[1]**

#### #P27 Hulpstukken, combivent [kleur] **PM[1]**

#### #P28 Hulpstukken, knikpan op maat [kleur] **PM[1]**

#### #P29 Hulpstukken, inwendige knikpan op maat [kleur] **PM[1]**

#### #P30 Hulpstukken,… [afwijkende hulpstukken op aanvraag] [kleur] **PM[1]**

**BMI BELGIUM BV**

Wijngaardveld 25

BE-9300 Aalst

Tel.: 053 72 96 72

[www.bmigroup.com/be](http://www.bmigroup.com/be)

info.be.monier@bmigroup.com