



Multiformaat Carreau Quilt 5-hoekig 48x27cm, 6- hoekig 28x28cm (LxB)

Met dit bijzondere hoekige multiformaat creëer je met behulp van 2 tegels gemakkelijk een interessant geometrisch patroon. Dat biedt mogelijkheden voor een verrassend en uniek eindresultaat zonder rechte lijnen.

Afstandvlakken - Splintervrij

Krasbestendig

Officieel keuringsattest

Toegankelijk

Strakke toplaag

Waterpasserend

Licht verkeer & occasioneel zwaar verkeer

Onkruidwerend

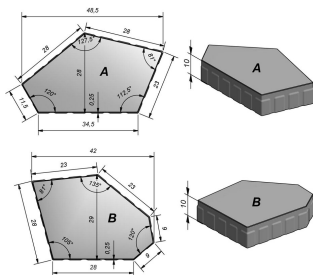
Slijtvast

Vorstbestendig

Dikte: 10 cm
Kleur: Marbre-Gris



Technische tekening:



Technische eigenschappen

Gewicht/stuk : 1576
Stk/m² : 0,14832625
Stk/verpakking : 1
Gewicht/verpakking : 1576
Afschuining : 2/2 mm
Belastingsklasse : BL4 - licht verkeer & occasioneel zwaar verkeer



Oppervlaktestructuur : Carreau | Strak



EBEMA

RUIMTE VERBETEREN

BESTEKTEKST

Multiformaten

Quilt 10 cm

Carreau | Strak

Marbre-Gris (marmergrijs)

De tegels zijn samengesteld uit 2 verschillende gecombineerde afmetingen (LxBxH):

type A = 5-hoekig

=> +/- 48,5x28x10 cm (buitenmaat - exacte afmetingen: zie tekening)

=> 21,9 kg/st

=> 0,094 m²/st

type B = 6-hoekig

=> +/- 42x29x10 cm (buitenmaat - exacte afmetingen: zie tekening)

=> 21,5 kg/st

=> 0,092 m²/st

Deze formaten worden in één pakket aangeboden en kunnen door elkaar gebruikt worden in clusters met "2x type A + 1x type B" waardoor er een willekeurig verband ontstaat zonder doorlopende voegen.

=> 1 laag = 6x type A + 3 type B

=> 1 pak = 48x type A + 24x type B

=> 0,84 m²/laag

=> 196 kg/laag

=> 8 lagen/pak

=> 1568 kg/pak

=> 6,72 m²/pak

Het zichtvlak is voorzien van een vellingkant 2/2 mm.

De kleur is Marbre-Gris (marmergrijs).

De oppervlaktestructuur is onbehandeld.

Teneinde beschadigingen aan de hoeken te voorkomen, zijn de stenen voorzien van afstandsvlakken. Deze afstandsvlakken bevinden zich aan de opstaande zijden van de steen. De verbreding begint op circa 30 mm van de bovenkant van de stenen en de dikte bedraagt 2,5 mm aan elke zijde. Hierdoor ontstaat een voeg van 5 mm aan de bovenzijde.

=> volume voegen = 2,60 liter/m²

=> voeg opvullen met onkruidvrije en stabiliserende voeg met epoxy-voegmortel type Romfix Pro/Pro+ of Jointex-Medium/Heavy (of gelijkwaardig) of krimparme voegmortel type Flowjoint (of gelijkwaardig), af te stemmen op de te verwachten verkeersbelasting

=> voor een open voeg: opvullen met een gebroken natuursteenslag 1/3 of 2/4 mm



EBEMA

RUIMTE VERBETEREN

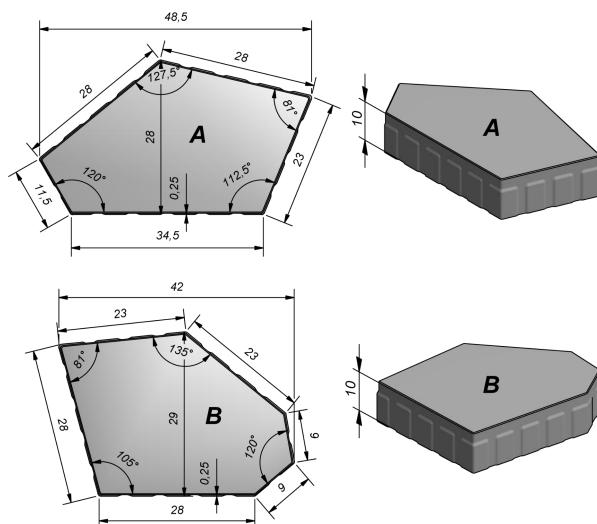
BESTEKTEKST

Multiformaten

Quilt 10 cm

Carreau | Strak

Marbre-Gris (marmergrijs)



Ze zijn samengesteld uit een grovere onderlaag en een fijnere sierdeklaag.

De stenen hebben een fijne sierdeklaag van minimum 4 mm dik, die bestaat uit een samenstelling van wit Portlandcement en grijs hoogovencement en rivierzand in combinatie met natuurlijke kleurechte granulaten met korrelverdeling 1/3 mm, zijnde een grijs graniet en zwart basalt.

De betonmassa wordt eveneens ingekleurd door aanwending van kleurvast synthetische pigmenten op basis van zwarte metaaloxiden. Een optimale dosering van deze pigmenten ten opzichte van het cementgehalte is een bijkomende waarborg voor de kleurvastheid van het product.

Het grijs graniet, een volledig uitgekristalliseerd stollingsgesteente, heeft een absolute volumieke massa van $2,70 \text{ kg/dm}^3$, een hardheid tussen 6 en 7 op de schaal van Mohs en een drukvastheid van $140\text{-}230 \text{ N/mm}^2$.

Het zwart basalt, een neovulkanisch, eruptief, fijnkorrelig gesteente, heeft een absolute volumieke massa van $2,80 \text{ kg/dm}^3$, een hardheid van 6 op de schaal van Mohs en een drukvastheid van $150\text{-}240 \text{ N/mm}^2$.

Het oppervlak is grijs-zwart gemarmoreerd.

De onderlaag bestaat uit natuurlijke toeslagstoffen met een grovere korrelverdeling en grijs Portlandcement. De onderlaag en de sierdeklaag worden in één bewerking verdicht zodat zij



EBEMA

RUIMTE VERBETEREN

BESTEKTEKST

Multiformaten

Quilt 10 cm

Carreau | Strak

Marbre-Gris (marmergrijs)

onverbrekelijk met elkaar verbonden zijn.

De stenen worden na de productie minstens 24 uren in een geconditioneerde uithardingskamer bewaard.

De tegels voldoen aan de eisen van de norm EN-1339 en zijn Benor/Komo gekeurd.

Technische specificaties:

- => buigsterkte: minimum 5,0 N/mm² (klasse 3 - markering U)
- => wateropname: maximum 6%
- => vorst-dooizout-bestandheid: gewichtverlies maximum 1 kg/m² (klasse 3 - markering D)
- => slijtbestandheid volgens Capon: inslijting maximum 20 mm (klasse 4 - markering I)
- => glij/slip-weerstand: voldoet
- => brandgedrag: geen brandreactie (klasse A1)

Maattoleranties:

- => lengte: +- 2 mm
- => breedte: +- 2 mm
- => hoogte: +- 2 mm

Belasting:

- => geschikt voor frequent licht verkeer en occasioneel zwaar verkeer
- => puntbelasting maximum 2100 kg

Een staal van deze stenen kan voor de aanvang van de werken ter goedkeuring voorgelegd worden.

Meer over Ebema en de manier waarop we omgaan met onze duurzame missie:

<https://www.ebema.be/nl-BE/over-ons>