

Hydro Lineo XL Grijs (60x30x16)

marlux

Technische omschrijving

De betonsamenstelling van de onderlaag bestaat uit een cement type cem II/B-S 52,5 en zandsteen. Dit sedimentair gesteente is uitermate slijtvast, heeft een zeer goede mechanische weerstand en is goed bestand tegen chemische invloeden.

De betonsamenstelling van de deklaag bestaat uit zand afkomstig van een regionaal rivierbekken, cement van het type CEM III/A 42 n la of CEM I 52,5 wit (afhankelijk van de kleur van de deklaag), eventuele hulpstoffen en fijn gebroken granulaten. De kleur van de deklaag wordt door toevoeging van anorganische kleurstoffen op basis van metaaloxiden verworven. De deklaag is door en door gekleurd in de massa.

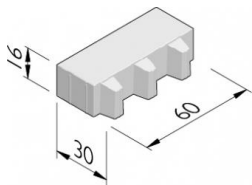
De stenen en tegels worden na productie minstens 24 uren in een geconditioneerde uithardingskamer opgeslagen.

De halfopen en open modellen zijn vervaardigd conform de PTV 126 "Betonproducten voor waterdoorlatende bestratingen" en dragen het BENOR keurmerk. Het gesloten model is vervaardigd conform NBN EN 1338 en draagt het BENOR keurmerk.

Technische kenmerken

SKU	513879
Lengte	600 mm
Breedte	300 mm
Hoogte	160 mm
Fabricage lengte	600 mm
Fabricage breedte	300 mm
Fabricage hoogte	160 mm
Velling	3x3
Gewicht per stuk	53,69 kg / stuk
Gewicht per m²	298 kg / m ²

Technische afbeeldingen



Uitvoeringen



Grijs

Grijs

Formaten

60x30x16

60x30x16

Eigenschappen

- ✓ Gemaakt in België
- ✓ Nieuw in assortiment
- ✓ Slijt- en kleurvast
- ✓ Benor: onafhankelijk kwaliteitscertificaat
- ✓ Onderhoudsvriendelijk
- ✓ Vorstbestendig
- ✓ Geschikt voor oprit
- ✓ Waterdoorlatend of -passerend
- ✓ Formaten van klein tot groot

Productkenmerken

Het Hydro Lineo XL concept bestaat uit 3 stenen die samen zorgen voor minimaal 10% verticale openingen en voldoende waterdoorlaatbaarheid (conform PTV 126). Het gesloten model is zelf NIET waterdoorlatend. Enkel de combinatie van de gesloten stenen met de (half-)open stenen waarborgt een voldoende hoge infiltratie. Voor een exacte berekening van het percentage waterdoorlaatbaarheid kan u gebruik maken van onze rekentools (beschikbaar op www.stradus.be). Na het aanleggen van de bestrating worden voegen en inkepingen gevuld met voegmateriaal met een drainerend vermogen (vb. split 1/3 of 2/5) of met teelaarde voor grasgroei.

De vervaardiging van de stenen en tegels gebeurt volgens het principe van de voorverdichting. Het verdichten van deklaag en onderlaag verloopt in één bewerking en verbindt beide lagen onverbreekbaar. De structuur van beide lagen is dicht en eenvormig in de massa.

Plaatsing

Raadpleeg ons [Plaatsingsadvies en onderhoud](#).