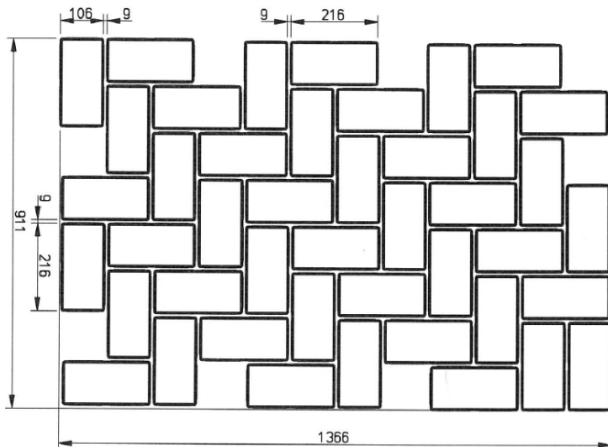


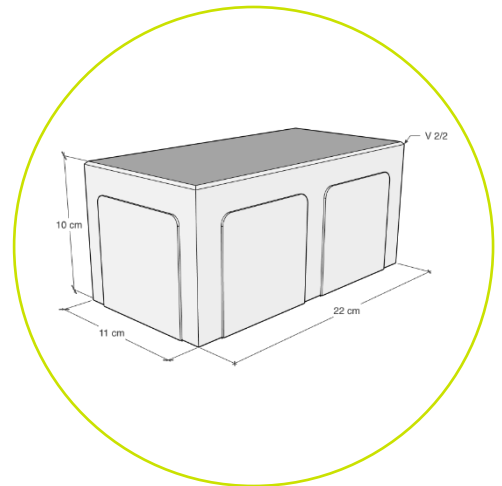
BETONSTRAATSTENEN 22/11/10 V 2/2 MACHINAAL PAKKET

Beschrijving

Het machinaal pakket is ontworpen voor het automatisch verwerken en plaatsen van klinkers die vooraf verpakt zijn in elleboogverband. De klinkers worden in een vaste en herhaalbare patroonconfiguratie aangeleverd, waardoor een correcte oriëntatie en maatvast positionering tijdens het plaatsingsproces wordt gegarandeerd.



Dankzij de geïntegreerde klemtechniek en de consistente verpakking in elleboogverband is het machinaal pakket geschikt voor een efficiënte, snelle en uniforme plaatsing van klinkers, met een aanzienlijke vermindering van handmatige handelingen en een consistente eindkwaliteit.



Samenstelling

Deklaag/kernlaag

- Gewassen grofzand
- Gewassen fijnzand
- Kalksteengranulaten
- Hoogovencement en/of portlandcement
- Hulpstoffen (plastificeerder)
- Kleurstoffen (ijzeroxide) (voor gekleurde klinkers)

Beide lagen (kernlaag en deklaag) worden in één enkele stap verdicht, waardoor een duurzame onlosmakelijke verbinding ontstaat.

Opvulling

- Witzand / Hermacozand (+ - 25 kg/ 10 m²)

Verkrijgbare kleuren



* Deze kleuren/Machinaal pakket klinkers zijn enkel op bestelling te verkrijgen. Minimum te bestellen hoeveelheid is 300m². Indien de hoeveelheid toch minder is, is er mogelijks een instelkost van toepassing. Levertermijn steeds in samenspraak.

Andere kleuren mogelijks op aanvraag beschikbaar. Houd er rekening mee dat kleuren op uw scherm of printer kunnen afwijken van de werkelijke kleuren van het eindproduct.

Verpakking

- 6.42 m²/pak – 1.07 m²/laag – 6 lagen/pak
- 44 st/laag
- 264 st/pak
- 41 st/m²
- 264 kg/m²

Technische specificaties

Betonstraatstenen geproduceerd conform NBN EN 1338. Deze betonstraatstenen beschikken over BENOR-keurmerk waaruit men kan afleiden dat alle proeven, die voor straatstenen nodig zijn, voldoende worden uitgevoerd.

1. Afmetingen en vorm

Eigenschap	Waarde
Nominale afmetingen	220 x 110 x 100 mm V2/2
Tolerantie lengte/breedte	± 2 mm
Tolerantie hoogte	± 3 mm
Rechtheid randen	Max. 2 mm afwijking
Haaksheid	Max. 3 mm afwijking

2. Mechanische eigenschappen

Eigenschap	Waarde
Splijttreksterkte	Karakteristieke splijttreksterkte T is niet kleiner dan 3.6 MPa Individuele splijttreksterkte T is niet kleiner dan 2.9 MPa Breuklast is niet kleiner dan 250 N/mm splijtlengte
Slijtweerstand (Breedwielslijtproef/caponproef)	Klasse 4/markering $I \leq 20$ mm

3. Duurzaamheid

Eigenschap	Waarde
Vorst-dooibestendigheid	Klasse 3 markering D : Massaverlies na de vorst/dooiproef (kg/m^2) ≤ 1.0 voor het gemiddelde met geen enkele individuele waarde > 1.5
Bestand tegen dooizouten	Ja, geschikt voor openbare toepassingen

4. Fysieke eigenschappen

Eigenschap	Waarde
Openingspercentage	/
Waterdoorlatendheid	/
Waterabsorptie (optioneel)	/

5. Materialen en productie

Eigenschap	Waarde
Cementtype	CEM I of/en CEM III conform 197-1
Granulaten	Natuurlijke toeslagstoffen, niet gerecycleerd
Kleur	Grijs (standaard) andere op aanvraag
Productiemethode	Trillingspers

6. Conformiteit en markering

Eigenschap	Waarde
Normconformiteit	NBN EN 1338 + NBN 21-311
CE-markering	Ja
Verklaring van prestaties (DoP)	Beschikbaar op aanvraag

7. Toepassingen

Eigenschap	Waarde
Toepassingen	- parkeerterreinen - openbare wegen - industriële zones - gebieden met zwaar rollend verkeer

Opmerking: De hierboven vermelde waarden zijn representatief voor ons standaardproduct. Indien gewenst kunnen testrapporten en individuele meetwaarden worden aangeleverd ter controle.

