

KLIMAATADAPTIEVE OPLOSSINGEN

IN PREFAB
BETON



ALKE^KERN
SAMEN DUURZAAM INNOVEREN



LinO'green

LINO'GREEN, WAAR BETON EN GROEN SAMENKOMEN TOT PURE ELEGANTIE.

Klimaatadaptieve infrastructuur met stijl.

Deze grasbetontegel combineert waterdoorlaatbaarheid met een strak, modern lijnenspel.

Slim design, moeiteloze plaatsing.

Dankzij de slimme tand-en-groefverbinding is de grastegel snel aan te leggen én is de stabiliteit gewaarborgd.

Sterk, slank en klaar voor zware belasting.

Met slechts 10 cm dikte haalt de LinO'green moeiteloos belastingsklasse BC5. Of het nu gaat om parkeerterreinen, opritten of openbare ruimtes, de LinO'green staat zijn mannetje.



BENOR



Troeven

Esthetisch

- Strak lijnenpatroon
- Onzichtbaar tand en groefverbinding
- Afgewerkte slijtlaag voor duurzaamheid
- Kleine velling van 2/2 mm
- Beschikbaar in verschillende kleuren

Kwaliteit

- Geschikt voor zwaar verkeer (BC5)

Formaat

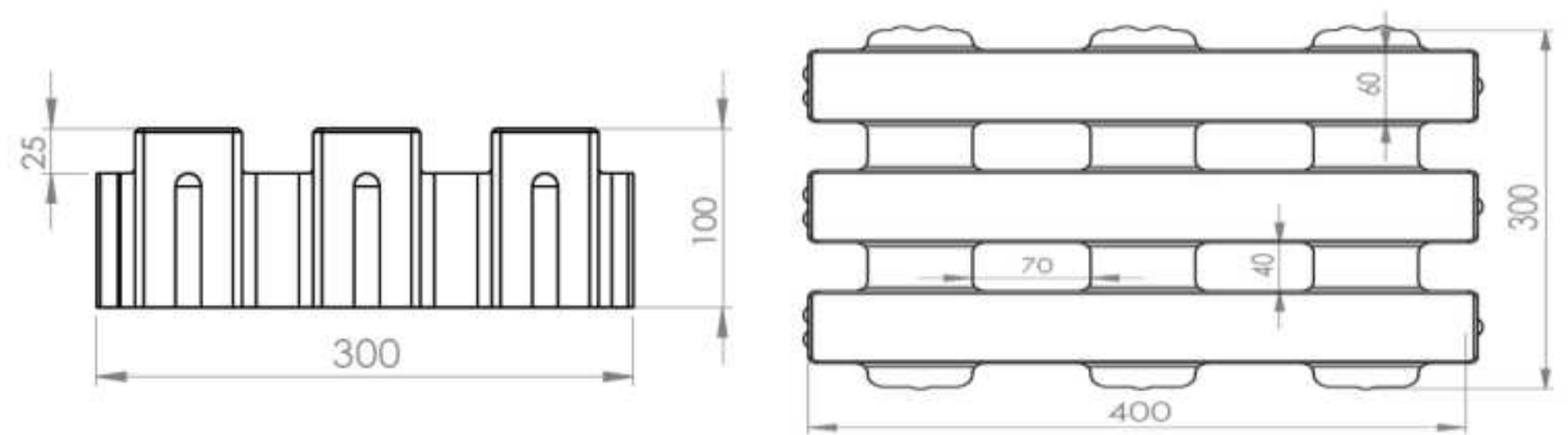
- 40x30x10cm

Tand en groef



Scan en ontdek alle Alkern oplossingen





Technische eigenschappen

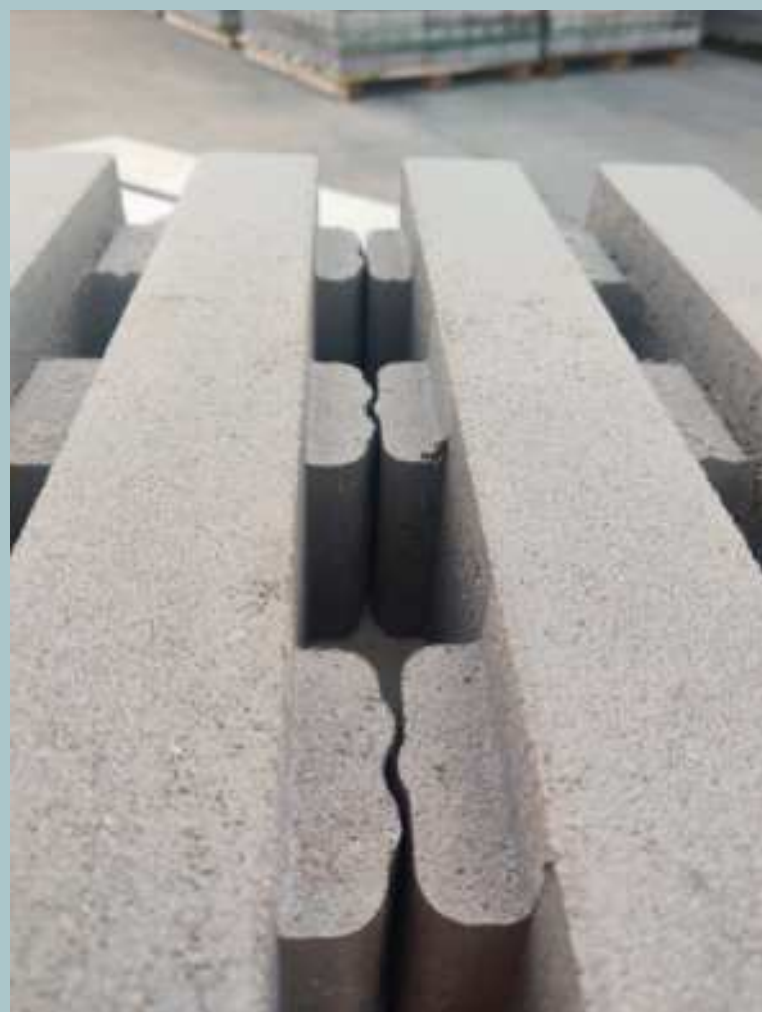
De LinO'green heeft 3 rechthoekige zichtvlakken van 40cm x 6cm die zichtbaar blijven na opvulling. Daartussen zitten rechthoekige uitsparingen met een lengte van 70mm en een breedte van 40mm. De zichtvlakken zijn verbonden door middel van verlaagde nokken die een breedte hebben van 62mm en een hoogte van 75mm.

De LinO'green grastegels zijn samengesteld uit een onderlaag en een slijtlaag van minstens 4mm dik. De twee lagen worden in één bewerking verdicht zodat zij onverbrekkelijk met elkaar verbonden zijn.

Teneinde beschadigingen aan de hoeken te voorkomen, zijn de grastegels voorzien van splintervrije koppen.

De betonstraatstenen worden minstens 24 uur opgeslagen in een geconditioneerde droogkamer na productie.

De grastegels zijn BENOR gekeurd en voldoen aan de eisen van de norm PTV 126.



LINOGREEN

40x30x10



lengte 40 cm
breedte 30 cm
hoogte 10 cm
velling 2/2

gewicht 21,00 kg
st/laag 12 st
st/palet 84 st
kg/palet 1764 kg
aantal/m² 8,33 st/m²

Essentiële kenmerken van tabel ZA.1	Prestaties	Specifieke eis verklaarde klasse
Belastingsklasse	Klasse BC5	> 40 kN/m
Duurzaamheid glij-/slipweerstand	Voldoet	
Slijtbestandheid	Klasse 4 - Markering I	Afslijting ≤ 20mm
Weersbestandheid (vorst/dooiproef)	Klasse 2 - Markering B	Max 6%
Oppervlakte openingen		20,1%
Grasgroei voorzieningen	Klasse 2	≥ 40%

LINOGREEN

40x30x10

Kenmerken

Nominale maat	40x30x10
Gewicht	21,00 kg
Velling	2/2
aantal/m ²	8,33 st/m ²
Belastingsklasse	Klasse BC5
Duurzaamheid glij-/slipweerstand	Voldoet
Slijtbestandheid Klasse 4 - Markering I	Afslijting ≤ 20mm
Oppervlakte openingen	20,1 %
Werkelijke % grasgroei voorzieningen	40,8 %



Project LinO'green Oprit - Waregem



Project LinO'green parking- Zonnebeke

CONTACTEER ONS GERUST VOOR MEER INFORMATIE

☎ 0477 80 70 31

✉ SALES@ALKERN.BE

🌐 WWW.ALKERN.BE

📍 IEPERSEWEG 112, 8800 ROESELARE

ALKERN

Scan en ontdek
alle Alkern
oplossingen

