

GRIND & SPLIT



STAP VOOR STAP NAAR HET PERFECTE RESULTAAT

Controleer de grindroosters bij aflevering op gebreken en meld deze binnen 24 uur, aangezien verwerking acceptatie van de goederen betekent. Voor een goede fundering: gebruik bij voet- en fietspaden een verdicht zandbed van 10 cm en bij belasting door auto's een laag gebroken puin met minimaal 5 cm scherp zand.

Randbeveiliging is belangrijk om de platen tegen mechanische belasting te beschermen. De randbeveiliging moet minimaal 2 cm boven de grindplaten uitsteken en kan van beton, kunststof of aluminium zijn.

Leg bij het plaatsen van de grindroosters een gronddoek onder de platen. Haak de platen aan elkaar met het koppelsysteem. De Gardenlux grindroosters hebben Geotextiel aan de onderkant, waarbij de platen over het Geotextiel van de andere plaat worden gelegd.

De grindplaten kunnen eenvoudig met een decoupeerzaag worden bewerkt voor uitsparingen en vormen.

CONTROLE BIJ AFLEVERING:

Ondanks de hoge kwaliteitseisen die wij stellen aan onze producten, dien je bij aflevering toch de materialen te controleren op juistheid, schade, breuk, kleur, structuurverschil, corresponderende productiedata en artikelcodes. Hiermee voorkomt je teleurstelling tijdens de verwerking. Eventuele gebreken dien je binnen 24 uur na levering te melden bij jouw leverancier. Verwerking betekent acceptatie van de goederen zonder enig voorbehoud.

ALGEMEEN:

Gardenlux Gravel Fix Solid is een recyclebaar systeem dat eenvoudig te installeren en effectief is voor het stabiliseren van grind. De honingraatstructuur, vervaardigd uit hoogwaardig polypropyleen, in combinatie met een stevig anti-worteldoek aan de onderzijde, zorgt voor een stabiel en waterdoorlatend oppervlak. Gardenlux Gravel Fix Solid wordt toegepast op wandelpaden, opritten, parkeerterreinen en daken.

VERWERKINGSVOORSCHRIFT GRINDROOSTERS



TOEPASSING:

- Tuin en terras
- Oprit en parkeergelegenheid
- Grindpad langs het gebouw

KENMERKEN EN VOORDELEN GARDENLUX GRAVEL FIX SOLID:

- Een systeem dat moeiteloos kan worden geïnstalleerd en een robuust, stabiel grindoppervlak biedt
- Geschikt voor gebruik door zowel voetgangers als voertuigen, zelfs bestand tegen het gewicht van vrachtwagens
- Verzekert uitstekende mobiliteit voor iedereen, inclusief individuen op hoge hakken en gebruikers van fietsen, motoren of rolstoelen Tuinmeubilair en ladders blijven stevig staan zonder weg te zinken in het grind
- Het volledig waterdoorlatende systeem zorgt voor een droog oppervlak, zelfs na hevige regenval, door regenwater direct terug te leiden naar het grondwater.



MILIEU EN TECHNISCHE EXPERTISE

Gardenlux Gravel Fix Solid wordt vervaardigd binnen de Europese Gemeenschap en voldoet aan de strenge kwaliteits- en milieustandaarden zoals vastgelegd in 'REACH (EC 1907/2006). Door het inzetten van gerecyclede materialen, zonne-energie en een efficiënte distributie-infrastructuur, kunnen we de CO₂-uitstoot aanzienlijk verminderen. Dit versterkt onze bedrijfsfilosofie om milieuvriendelijke en duurzame oplossingen te leveren

Gardenlux Gravel Fix Solid is een product dat zich onderscheidt door zijn duurzaamheid:

- Het is vervaardigd in Europa met gebruik van duurzame energiebronnen
- Aan het einde van zijn levensduur is het volledig recyclebaar
- Keuze voor 100% gerecyclede grondstoffen zonder meerkosten is beschikbaar
- Veiligheidsnormen voldoen aan REACH (EC1907/2006)
- Bestand tegen UV-straling en vorst
- Zonder het gebruik van lijm, uitsluitend verbonden via thermische processen
- Het bedrijfsbeleid is gericht op sociale verantwoordelijkheid

TECHNISCHE GEGEVENS:

Material	100% gerecycled of puur Polypropyleen (recyclebaar)
Productie technologie	Spuitsieten, hoge precisie
Productie standaards	ISO9001, 16949 Lloyds, REACH
Productie locatie	Europese Gemeenschap
Kleur	Wit, grijs of zwart
Cel structuur	Hexagonaal
Geo-textiel	30 g/m ²
UV stabiliteit en vorst bestendig	Inclusief
Afmetingen	L x B x H 392 x 764 x 32 mm (0.3 m ²)
Cel maat	42 mm
Wanddikte	0,8 – 1,4 mm (boven – onder)
Gewicht per m ²	1,53 kg
Volume/gewicht grind	50 liter/m ² = 75 kg/m ²
Druksterkte (verticaal) leeg	Druksterkte (verticaal) gevuld 120 t/m ² (pure PP) 95 t/m ² (100% recycled PP)
Druksterkte (verticaal) gevuld	250 – 450 T/m ² afhankelijk soort grind