

INSTALLATIERICHTLIJNEN

Voor de installatie van de GS PRO plaat moeten de volgende installatierichtlijnen in acht worden genomen.

1 Draagkrachtige ondergrond

2 Stabilisatiedoek

Aanbrengen van een geweven geotextiel of geogrid zoals bijv. TenCate HMi-5 of Tensar TriAx 160G. Soort en type afhankelijk van situatie ter plaatse. Eventueel te vervangen of combineren met GeoClean[®] olie absorberend en afbrekend aquatextiel.

3 Fundering substraat 0/32

Aanbrengen van 35 cm fundering substraat, compacteren.

4 Fundering substraat 0/16

Aanbrengen van 4 cm fundering substraat, licht compacteren.

5 GS PRO platen

Installeren van de platen, zonder afschot, in verband, met grondpennen. Houd rekening met uitzetting. Volgende ruimte vrijlaten bij obstakels zoals bomen, opsluitbanden, verankerd tuinmeubilair enz. Koppel de platen met het 2-voudig koppelsysteem.

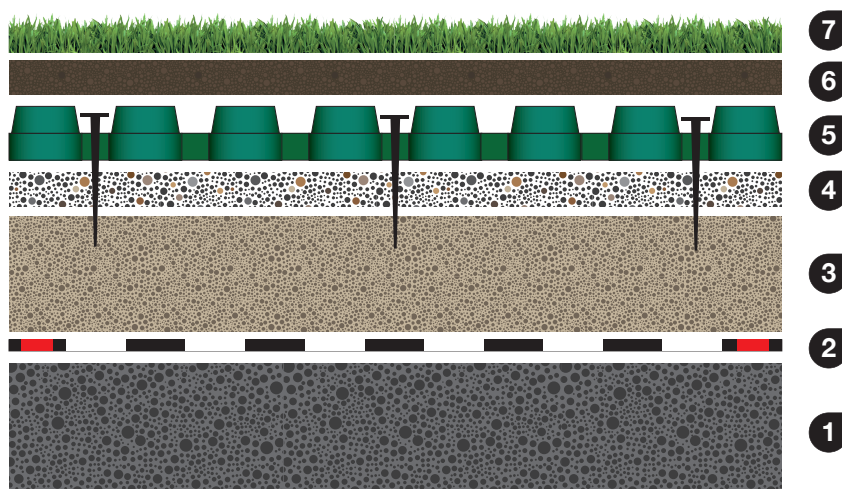
6 Gras substraat 0/6

Aanbrengen van gras substraat, aanwateren, tot 1 cm boven de plaat afvullen, laten inklinken.

7 Zaaïen

Graszaad inzaaien. Bijv. Shadow of Low Maintenance.

Let op: voor belasting van het gras, gras in de ondergrond laten wortelen.



Bij twijfel of eventuele vragen kunt u altijd contact opnemen met een van onze vestigingen.

Deze informatie is met de grootst mogelijke zorg samengesteld, nochtans kunnen aan de inhoud geen rechten worden ontleend.

Onderhoud

Bij Split: Platen gevuld houden met 1cm overhoogte. Vrij van vegetatie/mossen/algen houden. Mechanische en/of fysieke beschadigingen herstellen. Zettingen en/of oneffenheden herstellen.

Bij gras: Gras onderhouden volgens goed vakmanschap. Dode bladeren en restafval verwijderen, vrij van mossen houden en aanvullen met nutriënten. Bij verandering pH waarde, maatregelen treffen (bijvoorbeeld met kalk instrooien). Regelmatig maaien. Kale plekken inzaaien en pas na ontkieming belasten. Mechanische en/of fysieke beschadigingen herstellen. Zettingen en/of oneffenheden herstellen. Bij voorkeur organische meststoffen volgens voorschriften van grasproducent toepassen.

Technische omschrijving

De lichtgewicht platen zijn eenvoudig te installeren en koppelbaar met het 2-voudige koppelsysteem dat niet alleen horizontaal maar ook vertikaal fixeert. Met een grondpen wordt de plaat verankerd. De GS PRO plaat is makkelijk op maat te zagen en is hierdoor uitstekend te gebruiken rond bomen, struiken of hekwerken.

Na het vullen met grond met één centimeter overhoogte en het doorwortelen van het gras krijgt de plaat zijn volledige sterkte en is berijdbaar. Wanneer de plaat wordt afgevuld met split is de plaat meteen volledig belastbaar.

Naast de standaard kleuren kan in overleg iedere gewenste kleur geleverd worden. Doordat de GS PRO plaat in Nederland gefabriceerd wordt is de levertijd voor speciale verzoeken kort.

Bij opslag dienen de platen afgedekt te worden ter bescherming tegen UV straling.

Technische eigenschappen

	GS PRO 35	GS PRO 45
Afmetingen (tolerantie +/- 5%):	600 x 800 x 35 mm* (0,48 m ²)	600 x 400 x 45 mm* (0,24 m ²)
Gewicht:	ca. 1,50 kg	ca. 0,82 kg
Kleur:	Wit, zwart, groen (andere kleuren op aanvraag)	Groen, zwart (andere kleuren op aanvraag)
Materiaal:	Gerecycled Polypropyleen	
Productiemethode:	Spuitgiettechniek	
Recyclebaar:	Ja, volledig	
UV bestendigheid:	Beperkt	
Druksterkte ongevuld:	Max. 100 T/m ^{2**}	
Druksterkte gevuld:	Max. 500 T/m ^{2**}	
Korrelgrootte split:	8 - 16 mm	
Verbinding:	2-voudig koppelsysteem	
Land van herkomst:	Nederland	
Accessoires:	Markeringsdop en grondpen	
Optionele versterking:	d.m.v. geotextiel en geogrids	



* Kan afwijken door uitzetting en krimp

** Crushtests uitgevoerd door TNO

Deze informatie is met de grootst mogelijke zorg samengesteld, nochtans kunnen aan de inhoud geen rechten worden ontleend.