

— TECHNISCHE FICHE

ForGrass Future Base

Drainerende drukverdeelplaat voor onder kunstgras. Vormt een perfect vlakke ondergrond op daken, terrassen en andere harde ondergronden, en voert water af naar de afvoer.

Waarvoor

Dakterrassen en balkons, waar het gras nooit rechtstreeks op de dakbedekking mag liggen. Ook op bestaande verharding waar drainage en drukverdeling nodig zijn, en onder speelzones in combinatie met valdempende platen.

Kenmerken

- Kliksysteem: de platen vormen één doorlopend vlak zonder naden
- Zeshoekige celstructuur voor gelijkmatige drukverdeling
- Minstens 571 weerhaken per paneel houden het kunstgras op zijn plaats
- Gemaakt van gerecycleerd post-industrieel polymeer
- Te versnijden met een decoupeer- of cirkelzaag

Specificaties

Toepassing	Drainerende drukverdeelplaat onder kunstgras
Materiaal	Gerecycleerd post-industrieel polymeer
Afmetingen	753 × 566 × 22 mm
Oppervlakte per paneel	0,426 m ²
Gewicht	1,93 kg per paneel · 4,55 kg per m ²
Vorm	Zeshoekige celstructuur
Antislipsysteem	Minimaal 571 weerhaken per paneel
Bevestiging	Kliksysteem
GMAX-waarde	173
Draagkracht	374 tot 998 psi
Verticale drainage	40.180 mm per uur
Horizontale drainage	3.600 mm per uur

Wateropslagcapaciteit	7,5 liter per paneel · ± 17,6 liter per m ²
Uitzetting	2,4 mm over de lengte bij 60 °C
Slipweerstand	Tweemaal hoger dan steenslag
UV-stabilisatie	Niet blootstellen aan direct zonlicht

Plaatsing

De platen worden los gelegd op de bestaande ondergrond en in elkaar geklikt. Ze worden niet verlijmd of mechanisch bevestigd aan de dakbedekking. Aan de randen worden ze op maat gezaagd. Houd dakafvoeren bereikbaar en snijd het kunstgras er netjes omheen.

Belangrijk

De platen mogen niet langdurig aan direct zonlicht blootgesteld worden zonder afdekking. Leg het kunstgras er dus binnen een redelijke termijn na plaatsing overheen.

Over deze cijfers

Alle waarden zijn gemiddelden en kunnen tot ongeveer 10% afwijken. De cijfers zijn onderhevig aan aanpassingen op basis van technische verbeteringen.

Uitgegeven door JRN AM BV, merkhouder van ForGrass Kunstgras.