



**GREENMATTER**



# GREENMATTER WALBESCHOEIING



## PRODUCTOMSCHRIJVING

De GreenMatter Walbeschoeiing is vervaardigd uit gerecycled kunstgras. Deze wordt vervaardigd uit agglomeraat van oude kunstgrasvelden zonder productie afval. Door de hoge stijfheid van de panelen kan de beschoeiing met behulp van een kraan in de grond gedrukt worden. Met name de ijzersterke koppeling van de schotten is uniek, waardoor het niet nodig is om de palen exact op het verbindingspunt van de panelen te plaatsen. Dit levert een aanzienlijke tijds- en kostenbesparing op, omdat eerst de palen en vervolgens de panelen in één gang geplaatst kunnen worden. Juist op het scheidingsvlak van water en lucht, waar alle houtsoorten het meest gevoelig voor rot zijn, is de gerecyclede GreenMatter walbeschoeiing een uitstekende keuze. De walbeschoeiing is vervaardigd uit vezels van oude, versleten kunstgrasvelden.

[BEKIJK DE WEBSITE](#)

## DE GREENMATTER WALBESCHOEIING

Onze GreenMatter producten worden gemaakt van kunstgrasvezels die afkomstig zijn van oude, versleten kunstgrasvelden. Door de kunstgrasvelden zorgvuldig te scheiden wordt een hoogwaardige PE-grondstofstroom gerealiseerd, die vrij is van vervuiling en backing. Door de zuivere scheiding is het niet nodig om virgin materiaal bij te mengen om de gewenste eigenschappen te behalen. De verwachte technische levensduur van onze GreenMatter producten is minimaal 50 jaar en het materiaal heeft vrijwel geen onderhoud nodig. Onze producten zijn na afloop 100% recyclebaar en levert hiermee een gesloten cirkel.

De GreenMatter walbeschoeiing is een duurzame en kostenefficiënte oplossing. Het innovatieve ontwerp van dit ijzersterke beschoeiingssysteem levert een arbeidskostenbesparing op door efficiënter te kunnen installeren. GreenMatter verenigt met het uitgekende ontwerp, aspecten die onafhankelijk van elkaar al in beschoeiingen te vinden waren, maar nooit eerder in één product!

Het paneel heeft een optimale lengte van 2,1 meter, een dikte van 5 cm en is licht in gewicht. De walbeschoeiing is in drie verschillende hoogtes verkrijgbaar, namelijk: 60, 80 en 100 cm. Hierdoor is het paneel goed te hanteren en efficiënt te plaatsen. Wij adviseren daarbij het gebruik van gronddoek. Er zijn situaties waarbij dit niet nodig is; dit zal per project beoordeeld moeten worden.

Levering is inclusief garantieverklaring grondstoffen en REACH statement.

### VOORDELEN

- Duurzaam
- Milieuvriendelijk
- Onderhoudsvrij
- Eenvoudig te verwerken
- Vergaat en splintert niet
- Opnieuw te recyclen
- UV-, water- en weersbestendig
- Verwachte technische levensduur is minimaal 50 jaar

### VERWERKINGSPROCEDURE

1. Plaats de palen in één gang.
2. Plaats de schotten in één gang. De koppeling hoeft niet bij de paal. Indien gewenst kan het schot tot circa 20 cm de grond ingedrukt worden.
3. Schotten laten aansluiten tot dilatatie-aanslag. De ontstane ruimte is bedoeld om uitzetting op te vangen.
4. Schot bevestigen aan de paal door middel van rvs spaanplaatschroef.







# RECYCLE THE PRESENT, SAVE THE **FUTURE**