GREENMATTER

CIRCULAIR EN KLIMAATADAPTIEVE FIETSENSTALLING

VOOR TOEKOMSTBESTENDIGE SPORTPARKEN

DUURZAAM, CIRCULAIR EN KLAAR VOOR DE TOEKOMST

Een circulair en klimaatadaptieve fietsenstalling die perfect aansluit op de eisen van morgen. Met innovatieve oplossingen op basis van gerecycled kunstgras wordt functionaliteit gecombineerd met duurzaamheid en een hoogwaardige uitstraling.
Waterdoorlatende tegels zorgen voor een natuurlijke afvoer en buffering van regenwater, waardoor wateroverlast wordt voorkomen en hittestress wordt verminderd. Geïntegreerde LED-verlichting draagt bij aan sociale veiligheid en energiezuinig gebruik, terwijl een robuust en doordacht fietsparkeersysteem zorgt voor optimaal gebruiksgemak en efficiënt ruimtegebruik.

Deze toekomstbestendige inrichting is uitermate geschikt voor sportparken en openbare ruimtes waar duurzaamheid, circulariteit en klimaatadaptatie centraal staan.

Samen werken we aan slimme buitenruimtes die bijdragen aan een groene, veilige en veerkrachtige leefomgeving.

Duurzame oplossingen voor elke buitenruimte

WATERDOORLATENDE TEGELS

De GreenMatter ecoraster oplossingen vormen een duurzame en klimaatadaptieve totaaloplossing voor halfverharding en bestrating.
Deze waterdoorlatende tegels combineren circulariteit, biodiversiteit en functionaliteit in één innovatief systeem, geschikt voor zowel groene als verharde toepassingen.
De tegels zijn vervaardigd uit 100% gerecycled kunststof, waarvan minimaal 50% afkomstig is van hergebruikt kunstgras en de rest uit huishoudelijke kunststofstromen.





Dankzij de open structuur en geïntegreerde afwatering zorgen de ecoraster tegels voor een natuurlijke infiltratie van regenwater, waardoor wateroverlast wordt verminderd en het grondwater op peil blijft. Dit maakt ze uitermate geschikt voor een klimaatadaptieve inrichting van de buitenruimte.





GreenMatter ecoraster is leverbaar in twee uitvoeringen:

- Grastegels voor groene verharding, die gevuld kunnen worden met gras, kruiden of split en bijdragen aan een biodiverse en groene uitstraling
- Bloxx tegels met ruimte voor betonstenen of rubberen elementen, ideaal voor creatieve en strak vormgegeven verhardingen

Duurzame oplossingen voor elke buitenruimte

Solar verlichting

Een combinatie van circulariteit en duurzame energie! De staander van GreenMatter solar is vervaardigd uit gerecycled kunstgras van versleten kunstgrasvelden De staander is voorzien van een high-tech solarmodule met een gegarandeerde brandduur in de winter van 10 uur per nacht en de rest van het jaar brandt de verlichting de gehele nacht.

GreenMatter solar is leverbaar in lengten: 120 cm, 150 cm en 180 cm.











Duurzame oplossingen voor elke buitenruimte

Fietsparkeersysteem

Onze fietsparkeersystemen bieden een duurzame en flexibele oplossing voor het veilig en overzichtelijk stallen van fietsen in de openbare ruimte en op sportparken.

Deze systemen worden opgebouwd uit planken en palen, vervaardigd uit gerecycled kunstgras. Hiermee wordt een hoogwaardige, circulaire toepassing gerealiseerd die bijdraagt aan het verminderen van afvalstromen.

Dankzij het modulaire karakter zijn de fietsparkeersystemen volledig aanpasbaar in ontwerp en afmetingen, waardoor ze eenvoudig afgestemd kunnen worden op specifieke projectwensen en beschikbare ruimte.
Dit maakt ze geschikt voor uiteenlopende toepassingen, van compacte fietsrekken tot grootschalige stallingsvoorzieningen.















