

Grasbeton van Morssinkhof Infra is groener dan bij de burens

Alles over de veelzijdigheid van ons grasbeton

Toen grasbeton aan het eind van de jaren 90 zijn opwachting maakte, was het product bedoeld als verhardingsmateriaal voor de tuinmarkt. Niet lang daarna werd grasbeton ook toegepast als bestratingsmateriaal voor bermsen en parkeerplaatsen. Goede kans dat je het product daarvan kent. En dat je Morssinkhof Infra daarvan kent, want wij zijn marktleider in grasbeton in Nederland.

Auteur: Eric Sleeuwits, Morssinkhof Infra

Grasbetontegels zijn vooral bekend als veiligheidsstrook langs de weg, om je te waarschuwen dat je te dicht op de berm zit. Het contact van jouw banden met de tegels zorgt voor een doordringend geluid en een duidelijk voelbare trilling. Dat maakt je erop attent dat je tijdig moet bijsturen om niet met je wielen in een onverharde berm terecht te komen.

Maar grasbeton is breder inzetbaar. Zo biedt het de mogelijkheid om bijvoorbeeld een parkeerplaats te verharden met behoud van ruimte voor groen, waarmee de natuurlijke uitstraling van een gebied behouden blijft.

Waarom ons grasbeton groener is?

Ook in de markt voor infraproducten worden steeds scherpere eisen gesteld met betrekking tot de duurzaamheid van de producten. Morssinkhof Infra heeft hierop geanticipeerd door in een deel van ons assortiment grasbetontegels *Miscanthus* te verwerken. *Miscanthus* staat erom bekend dat het bovenmatig veel CO₂ opneemt en vasthoudt. Dat maakt dat ons grasbeton duurzamer is en een aantoonbaar lagere MKI-waarde heeft.

Maar er is meer dat ons betongras groener maakt dan dat van de burens. Zo krijgt het gras door de open structuur van de grasbetonte-

Ons grasbeton, groener dan bij de buren

Eelke grasbetontegel is ook mogelijk in een GRN+-variant: met minimaal 15% puingranulaat of in een Bio Bound variant: met Miscanthus.

Info graphic grasbeton

Type G

- Toepassing: grandoorlatende terreinverharding of wegverbreding met signaleringsfunctie
- Rondom hol en dol
- Gemak

Type G&W-tegel

- Toepassing: grandoorlatende terreinverharding
- Gaten 5 x 5 cm
- Ideaal voor parkeerplaatsen

Type I

- Toepassing: grandoorlatende terreinverharding of wegverbreding
- Rondom hol en dol
- Bovenzijde vlak
- Mogelijk met witte markeringsdoppen

Type M (Meander)

- Geluidsreductie van 13 dB
- Toepassing: bermverharding of wegverbreding met geluidsreducerende signaleringsfunctie
- Rondom hol en dol

MORSSINKHOF INFRA
Marktleider in grasbeton

Bezoek ons assortiment Grasbeton online.

gels alle gelegenheid om door de gaten heen te groeien. Ook regenwater trekt via de gaten makkelijk de ondergrond in. Verder wordt ons grasbeton op drie verschillende locaties, verspreid over het land, geproduceerd. De distributie vindt plaats vanuit de dichtstbijzijnde productielocatie. Hiermee voorkomen we onnodige transportbewegingen en besparen we op onze CO₂-emissie.

Stiller en veiliger

Grasbeton van Morssinkhof Infra is onderscheidend in duurzaamheid, veiligheid en geluidsreductie.

Zo produceren we grasbetontegels met een vlakke bovenzijde, waardoor ze minder geluid produceren dan traditionele (genokte) grasbetontegels. Van een geluidsreductie van 13 decibel bij snelheden van 50 tot 80 kilometer per uur worden met name de omwonenden blij, zonder dat dit ten koste gaat van de signaleringsfunctie naar de automobilist. Die signaleringsfunctie blijft intact en daarmee leveren we met ons grasbeton een belangrijke bijdrage aan het vergroten van de verkeersveiligheid en het verharden van de berm.



De veelzijdigheid van ons grasbeton

Morssinkhof Infra heeft grasbetontegels in verschillende typen, afmetingen en van uiteenlopende breukkrachtklassen (BK). Afhankelijk van het wegprofiel en de belasting van het wegdek kunnen we voor iedere specifieke situatie een passende oplossing bieden. Benieuwd hoe ons grasbeton kan helpen om jouw project

groener te maken dan dat van de buren? En wil je weten welk type grasbeton bij jouw project past? Ga naar www.morssinkhof-infra.nl of neem contact op voor een passend advies.



www.morssinkhof-infra.nl

Niet alleen in duurzaamheid, maar ook op het gebied van geluidsreductie en veiligheid onderscheidt het grasbeton van Morssinkhof Infra zich



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!