

Bio Based

Gietrand

Een duurzame wereld ontstaat mede door het verminderen van fossiele brandstoffen.

De Bio Based gietrand van GreenMax combineert de kracht van de bekende AquaMax polyethyleen (PE) gietranden met duurzame grondstoffen.

Bio Based Plastic wordt geproduceerd op basis van suikerriet en wordt ook wel groene polyethyleen genoemd. Door het gebruik van suikerriet ontstaat er een nieuw en duurzaam alternatief voor het standaard polyethyleen.

De Bio Based gietranden zijn volledig recyclebaar. Groene polyethyleen is mengbaar met standaard polyethyleen. Hierdoor kunnen gietranden op basis van suikerriet zelfs gerecycled worden in hetzelfde proces als huidige PE gietranden. Het basismateriaal kan hierdoor nog veelvuldig hergebruikt worden.

De gietranden zijn, met een dikte van 2 mm, net zo sterk als de bekende gietranden van HDPE. Door de UV stabiliteit zijn de gietranden voor meerdere plantseizoenen herbruikbaar.

De Bio Based gietranden hebben het I Am Green Logo. Dit logo mag alleen worden gebruikt bij producten die suikerriet als basis hebben. Het gebruik van groene polyethyleen draagt daarnaast bij om broeikaskassen te verminderen. Hiermee hopen wij bij te dragen aan de ontwikkeling van een duurzame 'Bio Based' groene stad.



nieuw

Eigenschappen

- Materiaal: polyethyleen op basis van ethanol suikerriet
- Kleur: bruin
- Hoogte: 30 cm
- Rollengte: 25 m
- Dikte: 2 mm
- Levensduur: ca. 10 jaar
- UV Stabiel
- Herbruikbaar
- Recyclebaar



Bestek

De besteksomschrijving kunt u op onze website downloaden of bij ons kantoor opvragen.