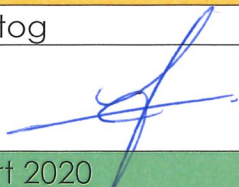



## Eis 3.D.1 Deelname initiatief Drainvoeg

Gebr. Min Holding B.V.  
Krommedijk 3A  
1934 PP Egmond aan den Hoef

Versie	Datum	Status
5	23 maart 2020	Definitief

Opgesteld	Gecontroleerd
J.D. Hartog	A.P.N. Min
<i>paraaf</i> 	<i>paraaf</i> 
23 maart 2020	23 maart 2020

Op initiatief van leverancier Drainvast is door Gebr. Min Holding B.V. en de gemeente Bergen een proef project uitgevoerd met een nieuw product. Dit betreft het aanbrengen van stroken vilt tussen straatstenen, zodat regenwater kan infiltreren in de ondergrond. Er is geen afvoersysteem voor regenwater (HWA riol) benodigd. Dit betekent dat er geen putten, kolken en leidingen te hoeven worden geproduceerd, aangevoerd en aangebracht. Dit leidt tot een reductie van CO<sub>2</sub> emissie, omdat dit niet vrijkomt met de productie van rioolbuizen, rioolputten, afvoerkolken, en het transport van deze materialen naar de werklocatie. Bovendien komt het regenwater niet in een rioelstelsel, zodat dit niet hoeft te worden verpompt en bij een gemengd stelsel geeft dit bovendien een grote reductie mb.t. de hoeveelheid te zuiveren afvalwater. Dit geeft een reductie van energiekosten en daarbij behorende CO<sub>2</sub> emissie.

Er worden nieuwe toepassingen gezocht met verschillende typen stenen. Er worden proeven gedaan t.b.v. een optimalisatie van de infiltratielaag, die situatie afhankelijk is. In samenwerking met Gebr. Min Holding zal in 2020 aan een nieuw product worden gewerkt, een speciale drainkolk.

**Informatie:** [Drainvast.nl](http://Drainvast.nl)