



ECCO Products ziet kansen voor waterdoorlatende halfverharding

Grindmatten en steentapijt als duurzame oplossing voor de buitenruimte

Halfverharding moet vandaag de dag aan steeds meer eisen voldoen. Het moet water doorlaten, lang meegaan, prettig zijn in het gebruik en er ook nog goed uitzien. Voor gemeenten, hoveniers en ontwerpers is dat een flinke puzzel. ECCO Products speelt daarop in met producten die techniek en uitstraling combineren. 'We kiezen resoluut voor de duurzame oplossing, niet voor de goedkoopste op de korte termijn,' zegt Cédric D'haenens van ECCO Products.

Auteur: Heleen Kommers

D'haenens is hoofd van het technische team. Dat team ondersteunt niet alleen klanten, maar ook de klanten van die klanten. ECCO werkt via een netwerk van dealers. Technisch-commercieel adviseurs trekken eropuit om hoveniers, architecten, landschapsarchitecten en gemeenten te adviseren, producten toe te lichten en ondersteuning op locatie te geven.

Advies voor verschillende gebruikers

Dat brede werkveld vraagt om een andere aanpak per doelgroep. Een hovenier kijkt anders naar halfverharding dan een ontwerper of een gemeente. 'Voor hoveniers moet het vooral praktisch zijn en makkelijk te verwerken. Voor architecten gaat het meer om de uitstraling, inpassing in het ontwerp en regelgeving.' De vragen verschillen, maar draaien vaak om dezelfde kern: hoe maak je een buitenruimte

Door de combinatie van uitstraling en functie is het interessant voor ontwerpers en gemeenten die iets anders willen dan donkere of grove halfverharding

Hoe maak je een buitenruimte die functioneert én toekomstbestendig is?

Daarmee verschuift de discussie van de aanschafprijs naar de levensduurkosten. 'Sommige fabrikanten sturen op prijs. Maar als een product langer meegaat, ben je op termijn vaak beter uit.' De grindmatten worden toegepast in onder meer parken, parkeerzones en woonwijken. Met name in Nederland, waar waterbeheer en bodemdaling belangrijke thema's zijn, ziet ECCO veel toepassingsmogelijkheden. Vooral interessant is dat deze matten goed passen in projecten waar waterdoorlatendheid een grote rol speelt

Steentapijt valt op door uitstraling

Waar de grindmat een bekend systeem is, staat het steentapijt nog aan het begin van zijn ontwikkeling. In België wordt het al langer toegepast, maar in Nederland is het nog relatief nieuw. 'Mensen reageren vaak meteen enthousiast als ze het zien.' Volgens D'haenens komt dat vooral door de uitstraling. Het materiaal oogt verfijnd en past goed in ontwerpen waarin beeldkwaliteit belangrijk is. Tegelijk is het technisch sterk: waterdoorlatend en onderhoudsarm. Die combinatie maakt het interessant voor ontwerpers en gemeenten die zoeken naar een alternatief voor het gangbare beeld van halfverharding. ECCO merkt dat de belangstelling groeit. 'We krijgen steeds meer aanvragen. Het voegt iets toe, juist omdat het functioneel is én er goed uitziet.'

Water niet afvoeren, maar vasthouden

In het gesprek komt ook het verschil tussen België en Nederland naar voren. Volgens D'haenens loopt Nederland op veel vlakken voorop, maar is de regelgeving rond infiltratie in Vlaanderen verder uitgewerkt. Daar moet water vaak op het eigen perceel worden opgevangen. Dat stimuleert het gebruik van waterdoorlatende verharding. 'Als je dat goed toepast, kun je de druk op voorzieningen zoals wadi's of infiltratiekratten verlagen.' Ook in Nederland groeit de aandacht voor het vasthouden van water. Bij die opgave kan halfver-

harding een grotere rol spelen, zeker als daarin meerdere functies worden gecombineerd.

Kwaliteit bewaken in uitvoering

Bij het steentapijt kiest ECCO voor een gecontroleerde uitrol. Verwerkers moeten eerst een opleiding volgen. 'Zo zorgen we dat het product ook goed geplaatst wordt.' In Nederland zijn inmiddels de eerste projecten uitgevoerd, waaronder een in de regio Eindhoven. Dat gebeurde met Hami Sierbestrating, een opgeleide en erkende *installer*, in samenwerking met Wintermans Sierbestrating. Voor ECCO was dat een eerste stap in een markt die nog in ontwikkeling is. D'haenens vat het samen: 'Wij werken niet met resten van staalslakken, maar kiezen voor natuurlijke en duurzame oplossingen.' Daarmee speelt ECCO in op een markt waarin opdrachtgevers kritischer kijken naar materiaalkeuze en levensduur. Voor gemeenten en groenprofessionals betekent dit dat de afweging verandert. Niet alleen de prijs telt, maar ook hoe een product zich houdt in de loop van de tijd en hoe het past binnen bredere opgaven. Volgens ECCO ligt daar een duidelijke rol voor waterdoorlatende halfverharding.

die functioneert én toekomstbestendig is?

Zeker nu waterberging, hittestress en onderhoud steeds belangrijker worden. ECCO licht in deze special twee producten uit: de ECCOgravel-grindmat en het steentapijt. Dat zijn verschillende systemen, maar ze hebben één overeenkomst: ze zijn waterdoorlatend en bedoeld als duurzaam alternatief voor gesloten verhardingen.

Grindmat als volwassen product

De ECCOgravel-grindmat bestaat al ruim twintig jaar. Toch ziet ECCO nog reden om het product opnieuw onder de aandacht te brengen. Volgens D'haenens zijn de verschillen tussen de systemen groot. 'Voor veel mensen is een grindmat een grindmat. Maar het materiaal maakt echt verschil.' ECCO gebruikt HDPE, een kunststof die bestand is tegen lage temperaturen. 'Dat materiaal blijft flexibel als het koud wordt. Daardoor breekt het niet en voorkom je dat er kleine stukjes in de bodem terechtkomen, in tegenstelling tot bij grindmatten van PP.' Dat heeft invloed op de levensduur, die volgens het bedrijf bij normaal gebruik tien tot vijftien jaar bedraagt.



Cédric d'Haenens



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!