



Productnaam Grasbetontegels Volgens PTV126		Leverancier Alkern VOR Beton www.alkern.be	
Systeemnummering volgens KATERN Hemelwater VLARIO		B.1.d C.1.b	
Omschrijving van het systeem De prefab betonnen grasbetontegels laten het regenwater naar de onderliggende doorlatende structuur infiltreren. Het regenwater wordt bij voorkeur gebufferd in de onderfundering, waarna het kan infiltreren in de ondergrond.			
Het systeem is gecertificeerd <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Neen <input type="checkbox"/> In aanvraag Aard van de certificatie <input checked="" type="checkbox"/> Benor <input type="checkbox"/> Andere:			
Nuttige Infiltratie-oppervlakte in m² (1)		47%	
Nuttig Buffervolume in m³ (1)		Onderfundering volgens PTV827	
Producteigenschappen volgens PTV 126 <ul style="list-style-type: none"> • Grasgroeivoorziening 40% tot 60% • Slijtbestandheid Klasse 4 – markering I • Wateropslorping Klasse 2 – markering B • Belastingklasse BC3 en BC5 • Beschikbaar in 60x40x10 en 60x40x12 			
Aandachtspunten bij plaatsing: draagkracht en doorlaatbaarheid bodem <ul style="list-style-type: none"> • Waterdoorlatende opbouw volgens SB250 H6.3, PTV 827. • Openingen opvullen met porfier, steenslag 0/6,3, 2/6,3. • Openingen vullen met zandrijke teelaarde en bezaaien met gras 			

* Deze systeemkaart is louter indicatief met informatie aangeleverd door de leverancier. VLARIO streeft naar betrouwbaarheid van de informatie, waarvoor ze echter niet aansprakelijk kan worden gesteld. Voor het openbaar domein mogen enkel onder kwaliteitskeurmerk leverbare materialen toegepast worden.

(1) Volgens voorschriften "Code van goede praktijk voor ontwerp, aanleg en onderhoud van rioleringsystemen" van CIW en indien van toepassing