



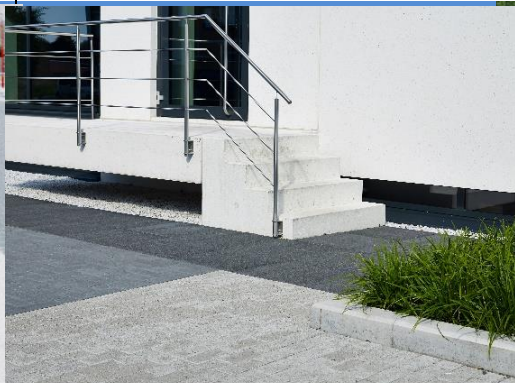
Productnaam Poreuze straatstenen en tegels in prefabbeton		Leverancier FEBE - Leden febestral
Systeemnummering volgens KATERN Hemelwater VLARIO	B.1.d C.1.b	https://febe.be/nl/verenigingen/febestral/fabrikanten-febestral
Omschrijving van het systeem De prefab betonnen poreuze straatstenen en tegels laten het hemelwater naar de onderliggende doorlatende structuur infiltreren. Het hemelwater wordt bij voorkeur gebufferd in de onderfundering, waarna het kan infiltreren in de ondergrond. Eventueel kan, ivf. de doorlatendheid van de ondergrond, al dan niet via een knijpleiding, het gebufferde water naar een nabijgelegen sloot / rwa-riolering /... worden afgevoerd.		
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)		i.f.v. geplaatste oppervlakte
Nuttig Buffervolume in m³ (1)		Te berekenen ivf. de opbouw van de onderliggende structuur

Producteigenschappen

De producten voldoen aan PTV 126 van PROBETON. Wij raden aan om de toepassing van deze producten te beperken tot zones voor voetgangers, parkings voor lichte voertuigen, zones voor frequenter licht verkeer en occasioneel zwaar verkeer. Dit allemaal in functie van de vermelde belastingsklasse volgens PTV 126 op de producten. Zie ook <https://tinyurl.com/65merhvu>

Aandachtspunten bij plaatsing

Niet alleen de bestrating dient waterdoorlatend te zijn. Ook de gehele structuur (onderfundering, fundering, legbed en voegvulling) moet aangepast worden (rekening houdend met de toepasselijke belastingsklasse) om een goed eindresultaat te verkrijgen. Zie hiervoor de FEBESTRAL-brochure op <https://tinyurl.com/yw2fxevw>, alsook SB 250 hfdst 6.3, PTV 827 van COPRO, Dossier 5 van het OCW



* 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 rioleringssystemen" van CIW en indien van toepassing