

PRESTATIEVERKLARING

Nr. 20130630_ECOSEP

1. Unieke identificatiecode van het producttype: ECOSEP
2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4: ECOSEP
3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald: behandeling van huishoudelijk afvalwater voor een bevolking tot 50 IE; te gebruiken voor organische en fecale effluenten
4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5: ecobeton water technologies NV, Hasseltsesteenweg 119, B-3800 SINT-TRUIDEN
5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt: niet van toepassing
6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V: systeem 3
7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt: VITO N.V. afdeling CERTIPRO, aangemelde instantie nummer: 1476, heeft onder systeem 3 de volgende taken uitgevoerd: initiële typetesten waterdichtheid en structureel gedrag en heeft het rapport BES/N9902/PP/pp/08.145 verstrekt.
8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven: niet van toepassing
9. Aangegeven prestatie

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
Doelmatigheid van de behandeling (hydraulische efficiëntie)	NPD	EN 12566-1:2000/A1:2003
Nominale afmeting (behandelingscapaciteit)	NPD	EN 12566-1:2000/A1:2003
Waterdichtheid	0 L/m ²	EN 12566-1:2000/A1:2003
Structureel gedrag (weerstand tegen breuk en vervorming bij maximale belasting)	PIT TEST	EN 12566-1:2000/A1:2003
Duurzaamheid	NPD	EN 12566-1:2000/A1:2003

Indien overeenkomstig artikel 37 of 38 een specifieke technische documentatie is gebruikt, de eisen waaraan het product voldoet: niet van toepassing

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Luc Vandebeek, senior project engineer

Sint-Truiden, 30 juni 2013



DÉCLARATION DES PERFORMANCES

No. 20130630_ECOSEP

1. Code d'identification unique du produit type: ECOSEP
2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4: ECOSEP
3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant: traitement des eaux usées domestiques pour une population jusqu'à 50 PTE; à utiliser pour des effluents organiques et fécaux
4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5: ecobeton water technologies SA, Hasseltsesteenweg 119, B-3800 SAINT-TROND
5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2: sans objet
6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V: système 3
7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée: VITO N.V. afdeling CERTIPRO, organisme notifié numéro: 1476, a réalisé l'essai de type initial d'étanchéité à l'eau et de comportement structurel selon le système 3 et a délivré le rapport d'essais BES/N9902/PP/pp/08.145.
8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée: sans objet
9. Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Efficacité du traitement (efficacité hydraulique)	NPD	EN 12566-1:2000/A1:2003
Taille nominale (capacité de traitement)	NPD	EN 12566-1:2000/A1:2003
Etanchéité à l'eau	0 L/m ²	EN 12566-1:2000/A1:2003
Comportement structurel (résistance à l'écrasement et déformation à charge maximale)	PIT TEST	EN 12566-1:2000/A1:2003
Durabilité	NPD	EN 12566-1:2000/A1:2003

Lorsque, conformément à l'article 37 ou 38, la documentation technique spécifique a été utilisée, les exigences remplies par le produit: sans objet

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.
La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.
Signé pour le fabricant et en son nom par:

Luc Vandebek, senior project engineer

Saint-Trond, le 30 juin 2013

