

Prestatieverklaring (DoP)

DoP-620-003 (NL)

1. type geprefabriceerd betonproduct	Geprefabriceerde wandelementen volgens op projectniveau door de opdrachtgever goedgekeurde tekening	
2. identificatie	Het wandelement is voorzien van een identificatie met daarop het projectnummer en een uniek elementnummer dat terug te vinden is op de voor het betreffende project opgestelde tekeningen.	
3. toepassingsgebied	Wandelementen geproduceerd uit normaal beton met een buitenfunctie, meer specifieke functie of een combinatie van beide. De wandelementen kunnen niet-dragend of dragend zijn. Een wandelement kan ook een functie hebben als een lijnvormig dragend element.	
4. naam, adres fabrikant	PREFAND BVBA. Steenhouwerslaan 5 B-9990 Maldegem T: +32 498 443 643 F: +32 50 704 970 info@prefand.be - www.prefand.be	
5. naam, adres gevolmachtigde	niet van toepassing	
6. systeem voor beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	AVCP systeem 2+	
7. activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm	De aangemelde certificatie-instantie Probeton vzw. met identificatienummer 1176 heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek op zich nemen en heeft het conformiteitscertificaat in de fabriek verstrekt.	
8. activiteit van de aangemelde certificatie-instantie zoals vereist in de Europese Technische beoordeling	niet van toepassing	
9. aangegeven prestatie		
essentiële kenmerken	prestaties	geharmoniseerde technische specificatie
- druksterkte beton	C 30/37 t.e.m. C 50/60 per project te bepalen	EN 14992 inclusief de eventuele amendementen en corrigenda
- wapeningsstaal (f_{tk} - f_{yk}):	550 N/mm ² - 500 N/mm ²	
- mechanische sterkte:	per project te bepalen	
- brandweerstand:	per project te bepalen	
- brandreactie:	A1	
- akoestische isolatie:	NPD	
- thermische isolatie:	NPD	
- geometrie:	Klasse B	
- duurzaamheid:	per project te bepalen	
- waterdampdoorlatendheid:	NPD	
- waterdoorlatendheid:	NPD	
Verklaring is opgesteld volgens methode 3a in Annex ZA van EN 14992		
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: Dhr. Mouton A. Directievertegenwoordiger 1/08/2016		

