

Prestatieverklaring (Declaration of Performance DoP)

Van : Prefab Beton Vebo B.V.
DoP-nummer : DoP-10-0003
Datum : 09-01-2023

1.	Unieke identificatie	Vooraf vervaardigde wanden van beton volgens op projectniveau door de opdrachtgever goedgekeurde tekeningen.	
2.	Aanduiding	Elk wand element is voorzien van een label met daarop het projectnummer en een uniek elementnummer dat terug te vinden is op de voor het betreffende project opgestelde tekeningen.	
3.	Toepassing	Dragend element in gebouwen of civiele werken.	
4.	Naam en contactadres fabrikant	Prefab Beton Vebo B.V. Röntgenweg 3, 3752 LJ, Bunschoten Postbus 11, 6669 ZG, Dodewaard	
5.	Naam en contactadres gemachtigde	geen	
6.	Systeem voor de verificatie van de prestatiebestendigheid	2+	
7.	Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm.	De aangemelde certificatie instelling Kiwa Nederland B.V. (identificatienummer 0620) 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 op zich nemen. Op basis daarvan is het conformiteitscertificaat voor de productiecontrole in de fabriek verstrekt.	
8.	Europese Technische beoordeling	Niet van toepassing.	
9.	Aangegeven prestatie	Volgens NEN-EN 14992	
Essentiele kenmerken		Prestaties	Europees beoordelingsdocument
Druksterkte		C45/55	NEN-EN 14992 artikel 4.2
Wapeningsstaal		B500	NEN-EN 14992 artikel 4.1.3
Mechanische sterkte		per project te bepalen	NEN-EN 14992 artikel 4.3.3
Sterkte bij brand		per project te bepalen	NEN-EN 14992 artikel 4.3.4.1
Ontwikkeling bij brand		A1	NEN-EN 14992 artikel 4.3.4.2
Geluidsisolatie		NDP	NEN-EN 14992 artikel 4.3.5
Duurzaamheid		per project te bepalen	NEN-EN 14992 artikel 4.3.7
Detaillering		Conform NEN-EN 14843 en de per project op te stellen berekeningen en tekeningen	NEN-EN 14992 artikel 4.3.1, 4.3.3.1, 4.3.3.2, en hoofdstuk 8
Waterdampdoorlatendheid		NDP	NEN-EN 14992 artikel 4.3.8.3
Waterdichtheid		NDP	NEN-EN 14992 artikel 4.3.8.4
Verklaring is opgesteld volgens methode 3 (a of b) in Annex ZA van NEN-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.		
Bunschoten, 09-01-2023		voor akkoord:	B. Anneveldt Businessunit directeur