

 Vrijenban Flexibel in beton	Project	: Prestatieverklaring prefab-beton-elementen
	Titel	: Wanden
	Projectnummer	: DoP 301 2024
	Documentnummer	: Prestatieverklaring betonproducten
	Versie	: 2. 15-04-2024
	Status	: Definitief

Prestatieverklaring (Wanden) DoP Nr. 301	
---	---

1. Unieke identificatiecode van het producttype	Vooraf vervaardigde betonnen wanden volgens, op projectniveau door de opdrachtgever, goedgekeurde tekening. Elke wand 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	
2. Beoogd gebruik	Dragend element in gebouwen of civiele werken	
3. Fabrikant (hoofdkantoor)	Vrijenban B.V. Rotterdamseweg 376 2629 HG Delft Telefoon: 015 2560193 E-mail: info@vrijenban.nl	
4. Productielocaties	Rotterdamseweg 376 2629 HG DELFT	Achter de wal 5 9636 BN ZUIDBROEK
5. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 2+	
6a. Geharmoniseerde normeringen	NEN-EN 13369:2018 (Conformiteitscertificaat productiecontrole)	Algemene bepalingen voor vooraf vervaardigde betonproducten
	NEN-EN 14992:2012	Vooraf vervaardigde betonproducten – wanden
6b. Relevante normeringen	<u>Delft</u>	<u>Zuidbroek</u>
o NEN-EN 13369:2018	0620-CPR-80486	0620-CPR-91093
o BRL 2813:2022 "KOMO" bouwelementen van beton	K47478	K91090
o BRL 5070:2015 NL-BSB Productcertificaat voor "vooraf vervaardigde betonproducten"	K47479	K91092
6c. Procesmanagementsysteem		
o NEN-EN-ISO 9001:2015	K0203800	
7. Certificerende instantie	Kiwa Nederland B.V.	
8. Aangegeven prestatie(s)	Veelal zelfverdichtend betonmortel	
o Druksterkte beton	≥ C50/60	NEN-EN 14992 artikel 4.2
o Wapeningsstaal	B500	NEN-EN 14992 artikel 4.1
o Mechanische sterkte	Per project te bepalen	NEN-EN 14992 artikel 4.3.3
o Sterkte bij brand	Voldoet	NEN-EN 14992 artikel 4.3.4
o Detaillering	Conform NEN-EN 14992 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
Duurzaamheid	Per project te bepalen	EN 14992 artikel 4.3.7
9. Technische documentatie	N.V.T. (of via de website vermeld)	

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:



Handtekening

15-04-2024

B. Aalbers directeur