Flexibel in beton
Vrijenban

Prestatieverklaring

DoP Nr. 300

CE

16

1. Unieke identificatiecode van het producttype	Vooraf vervaardigde betonnen balken en kolommen volgens, op projectniveau door de opdrachtgever, goedgekeurde tekening. Elke balk en kolom 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	Vrijenban B.V. Rotterdamseweg 376 2629 HG Delft Telefoon: 015 2560193 E-mail: info@vrijenban.nl	Productie locatie: Achter de wal 5 9636 BN ZUIDBROEK
4. Productie locatie	Geen	
5. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 2+	
6. Geharmoniseerde norm	EN 13225:2013	
7. Aangemelde instantie	Kiwa Nederland B.V. (identificatienummer 0620)	
8. Aangegeven prestatie(s)		
Essentiële kenmerken	prestaties	Europees beoordelingsdocument
Druksterkte beton	C45/55	EN 13225 artikel 4.2
Wapeningsstaal	B500	EN 13225 artikel 4.1.3
Mechanische sterkte	Per project te bepalen	EN 13225 artikel 4.3.3
Sterkte bij brand	voldoet	EN 13225 artikel 4.3.4
Detaillering	Conform EN 13225 en de per project op te stellen berekeningen en tekeningen	EN 13225 artikel 4.3.1, 4.3.3.1, 4.3.3.4 en hoofdstuk 8
Duurzaamheid	XF4	EN 13225 artikel 4.3.7
9. Technische documentatie	NVT	

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:

B. Aalbers directeur

Te Delft, 02-03-2020