



HIBEX

Prestatieverklaring Nr. Hib 13225

Unieke identificatiecode van het producttype	Vooraf vervaardigde betonnen balken en kolommen volgens op projectniveau door de opdrachtgever goedgekeurde tekeningen	
Aanduiding	Elke balk/kolom is voorzien van een label (sticker) met daarop het projectnummer; een uniek elementnummer corresponderend met de voor het betreffende project opgestelde tekeningen; totaal aantal elementen van het unieke type; het gewicht; de productiedatum; eventueel het werk waar het voor bestemd is;	
Toepassing	Dragend element in gebouwen of civiele werken	
Producent	Hibex B.V. Aduarderdiepsterweg 6 9745 EL Groningen www.hibex.nl	
Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 2+	
Geharmoniseerde norm	NEN-EN 13225 – 2013	
Aangemelde certificatie instantie	Kiwa Nederland B.V. (identificatienummer 0620) Conformiteitscertificaat 0620-CPR-45191/03	
Aangegeven prestatie		
Essentiële kenmerken	Prestatie	Europees beoordelingsdocument
Beton druksterkte	Minimaal C45/55 (per project te bepalen)	NEN-EN 13225 - 2013 art. 4.2
Wapeningsstaal	B500B	NEN-EN 13225 - 2013 art. 4.1
Mechanische Sterkte	Per project te bepalen	NEN-EN 13225 - 2013 art. 4.3.3
Sterkte bij brand	Per project te bepalen	NEN-EN 13225 - 2013 art. 4.3.4.1
Geluidsisolatie	NPD	NEN-EN 13225 - 2013 art. 4.3.5
Duurzaamheid tegen corrosie	Per project te bepalen	NEN-EN 13225 - 2013 art. 4.3.7
Detailering	Conform NEN-EN 13225 en de per project op te stellen berekeningen en tekeningen	NEN-EN 13225 - 2013 art. 4.3.1 en Hoofdstuk 8
De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.		
Ondertekend voor en namens de producent door:		
		
Michael Hermes Algemeen directeur		
Groningen, 08 oktober 2021		