



# HIBEX

## Prestatieverklaring Nr. Hib 14992

<b>Unieke identificatiecode van het producttype</b>	Vooraf vervaardigde betonnen wandelementen volgens op projectniveau door de opdrachtgever goedgekeurde tekeningen	
<b>Aanduiding</b>	Elk wandelement is voorzien van een label (sticker) met daarop <ul style="list-style-type: none"><li>- het projectnummer</li><li>- een uniek elementnummer corresponderend met de voor het betreffende project opgestelde tekeningen</li><li>- totaal aantal elementen van het unieke type</li><li>- het gewicht</li><li>- de productiedatum</li><li>- eventueel het werk waar het voor bestemd is</li></ul>	
<b>Toepassing</b>	Wandelement/ wandconstructies in gebouwen of civiele werken	
<b>Producent</b>	Hibex B.V. Aduarderdiepsterweg 6 9745 EL Groningen <a href="http://www.hibex.nl">www.hibex.nl</a>	
<b>Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid</b>	Systeem 2+	
<b>Geharmoniseerde norm</b>	NEN-EN 14992-2012	
<b>Aangemelde certificatie instantie</b>	Kiwa Nederland B.V. (identificatienummer 0620) Conformiteitscertificaat 0620-CPR-45191/03	
<b>Aangegeven prestatie:</b>		
<b>Essentiele prestatiekenmerken</b>	<b>Prestatie</b>	<b>Europees beoordelingsdocument</b>
Beton druksterkte	Minimaal C45/55 (per project te bepalen)	NEN-EN 14992 - 2012 art. 4.2
Wapeningsstaal	B500B	NEN-EN 14992 - 2012 art. 4.1
Mechanische Sterkte	Per project te bepalen	NEN-EN 14992 - 2012 art. 4.3.3
Sterkte bij brand	Per project te bepalen	NEN-EN 14992 - 2012 art. 4.3.4
Geluidsisolatie	NPD	NEN-EN 14992 - 2012 art. 4.3.5
Duurzaamheid tegen corrosie	Per project te bepalen	NEN-EN 14992 - 2012 art. 4.3.7
Detailering	Conform NEN-EN 14992 en de per project op te stellen berekeningen en tekeningen	NEN-EN 14992 - 2012 art. 4.3.1, 4.3.3.1, 4.3.3.2 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		