PREFACO
A CRH COMPANY

CE

Prestatieverklaring

Nr. 2013 0243 03

1. Identificatie van het producttype	Geprefabriceerde wandelementen van gewapend beton, volgens op projectniveau door de opdrachtgever goedgekeurde tekening en verstrekte gegevens door de klant. Elk wandelement is voorzien van een label met daarop het projectnummer, een elementnummer en het algemeen plannummer dat terug te vinden is op de voor het betreffende project opgestelde tekeningen.	
2. Beoogd gebruik	Constructief : geprefabriceerde wanden van gewapend beton voor gebouwen en andere bouwwerken van burgerlijke bouwkunde	
3. Naam en contactadres fabrikant	Prefaco NV, site Wieze Hoeksken 5a 9280 Lebbeke (Wieze)	
4. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	2+	
5. Geharmoniseerde norm	NBN EN 14992+A1:2013	
6. Activiteit van de aangemelde certificatie-instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm	0965	
7. Aangegeven prestaties		
Essentiële kenmerken van Tabel ZA.1	Prestatie	Technische specifiatie
Druksterkte beton	Minimaal C 30/37 Per project te bepalen	EN 14992 artikel 4.2
Wapeningsstaal B500 (A of B) (treksterkte en elasticiteitsgrens)	f_{yk}= 500 N/mm² f_{yd}= 435 N/mm²	EN 14992 artikel 4.1.3
Mechanische sterkte	Per project te bepalen	EN 14992 artikel 4.3.3
Brandweerstand (draagvermogen)	Per project te bepalen	EN 14992 artikel 4.3.4.1
Brandreactie	Per project te bepalen	EN 14992 artikel 4.3.4.2
Akoestische isolatie	NPD	EN 14992 artikel 4.3.5
Thermische weerstand	NPD	EN 14992 artikel 4.3.6
Duurzaamheid	Per project te bepalen	EN 14992 artikel 4.3.7
Geometrische kenmerken en detaillering	Conform EN 14992 en de per project op te stellen berekeningen en tekeningen	EN 14992 artikel 4.3.1, 4.3.3.1, 4.3.3.2 en hoofdstuk 8 (Technische documentatie)
Waterdampdoorlatendheid	NPD	EN 14992 artikel 4.3.8.3
Waterdichtheid	NPD	EN 14992 artikel 4.3.8.4
Verklaring is opgesteld volgens methode 3a in Annex ZA van EN 14992		

8. De prestaties van het in punt 1 omschreven product zijn conform de in punt 7 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt in overeenstemming met Verordening (EU) Nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 3 vermelde fabrikant.
   Ondertekend voor en namens de fabrikant door Arijan Bakker, Algemeen Directeur
   Lebbeke, augustus 2026