



# Prestatie verklaring

Nr.: A13.04

**Unieke identificatiecode**

**van het producttype:**

**Betonelement**

**Balk(bodem) en kolom**

**Beoogd gebruik:** Betonconstructie

**Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:** 2+

**Geharmoniseerde norm:** NEN-EN 13225, prefab betonnen balken en kolommen .

**Aangemelde instantie:**

KIWA, met certificaatnummer 0620, is de certificerende organisatie en heeft de volgende taken uitgevoerd:

- Initiële inspectie van de productie-installatie;
- Initiële inspectie van de productiecontrole in de fabriek;
- Permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek.

Er zijn de volgende certificaten afgegeven:

- productielocatie Veenoord, Boerdijk 30: 0620-CPR-44253

**Aangegeven prestaties:** volgens NEN-EN 13225:2013

**Aanduiding:**

Elk vloerelement 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 documenten.

<b>Essentiële kenmerken</b>	<b>prestaties</b>	<b>Artikel</b>
Druksterkte beton	Per element vastgelegd in project documenten	NEN-EN 13225 artikel 4.1
Wapeningsstaal	B500:	NEN-EN 13225 artikel 4.1
Mechanische sterkte	Per element vastgelegd in project documenten	NEN-EN 13225 artikel 4.3.3
Sterkte bij brand	Per element vastgelegd in project documenten	NEN-EN 13225 artikel 4.3.4
Geluidisolatie	NPD	
Duurzaamheid tegen corrosie	Per element vastgelegd in project documenten	NEN-EN 13225 artikel 4.3.7
Detailering	Conform NEN-EN 13225 en de per project opgestelde documenten	NEN-EN 13225 artikel 4.3.1 en hoofdstuk 8
Gevaarlijke stoffen	Nationale regelgeving (BBK)	

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. Verklaring is opgesteld volgens Annex ZA van NEN-EN 13225

**Fabrikant:** CRH Structural Concrete B.V.  
Boerdijk 30  
7844 TC Veenoord  
Tel. +31 (0)162 477 477  
[www.drbg.nl](http://www.drbg.nl)



Patrick van der Hoeven  
Algemeen Directeur  
De RuwBouw Groep

Harderwijk, 19 september 2018