

Prestatie verklaring

No. VBI-13003

Declaration of Performance (DoP)

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

Vooraf vervaardigde balk van beton voor combinatievloeren

2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct:

Elke balk is voorzien van een label met daarop de productiecode, de balklengte en het typenummer dat terug te vinden is op de betreffende ontwerpspecificatie.

3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:

Combinatievloeren voor dak- en vloerconstructies

4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant:

**Spanbeton B.V.
Hoogwaard 207 2396 AS Koudekerk a/d Rijn**

**Telefoon: +31 (0)26 379 79 79
e-mail: vbi@vbi.nl**

6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V van de CPR (Verordening (EU) Nr. 305/2011):

System 2+

7. De prestatieverklaring heeft betrekking op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

De aangemelde certificatie instantie Kiwa Nederland B.V. (identificatienummer 0620) heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole op zich nemen. Op basis daarvan is het conformiteitscertificaat voor de productiecontrole in de fabriek verstrekt.

8. Aangegeven prestatie

Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde norm NEN-EN 15037-1:2008
Betondruksterkte	C35/45	Artikel 4.2
Wapeningstaal	FeP 1770 FeP 1860	Artikel 4.1.4 Artikel 4.1.4
Betonstaal	NPD	Artikel 4.1.3
Mechanische sterkte (methode 3)	Volgens ontwerpspecificatie	Artikel 4.3.3
Sterkte bij brand (methode 3)	Volgens ontwerpspecificatie	Artikel 4.3.4.1
Geluidwering	NPD	Artikel 4.3.5
Detailtering (methode 3)	Volgens ontwerpspecificatie	Artikel 4.3.1 en 4.3.2 Hoofdstuk 8
Duurzaamheid (methode 3)	Volgens ontwerpspecificatie	Artikel 4.3.7

9. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 8 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant:

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Naam: **L.H.W. Teunissen**
Functie: **Algemeen Directeur**

Huissen, 25 juni 2013

Handtekening:

