

# Prestatie verklaring

DoP nr: 03.13

Declaration of Performance (DoP)

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

## Vooraf vervaardigde kanaalplaatvloer

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

Elk element is voorzien van een label met daarop het projectnummer, de productiecode en het elementnummer dat terug te vinden is op de voor het betreffende project opgestelde tekeningen en berekeningen.

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

Elementen voor vloer-, dak- en gelijksoortige constructies

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

Betonson Prefab B.V.  
Meridiaan 2 2801 DA Gouda  
Postbus 193 2800 AD Gouda  
Telefoon: 0499-486486

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):

Systeem 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<br>NEN-EN 1168:2005+A3:2011 |
|---------------------------------|------------------------|--|
| Betondruksterkte (methode 3)    | Van C30/37 tot C50/60  | Artikel 4.2                                      |
| Wapeningstaal                   | FeP 1770<br>FeP 1860   | Artikel 4.1.1<br>Artikel 4.1.1                   |
| Betonstaal                      | B500                   | Artikel 4.1                                      |
| Mechanische sterkte (methode 3) | Per project te bepalen | Artikel 4.3.3                                    |
| Sterkte bij brand (methode 3)   | Per project te bepalen | Artikel 4.3.4                                    |
| Geluidwering                    | NPD                    | Artikel 4.3.5                                    |
| Detaillering (methode 3)        | Per project te bepalen | Artikel 4.3.1 en<br>Hoofdstuk 8                  |
| Duurzaamheid (methode 3)        | Per project te bepalen | 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:

Gouda, 23 juli 2014

Alexander van Tintelen

Algemeen Directeur