



## PRESTATIEVERKLARING (DOP)

Dop BDT-12737-01

1. Unieke identificatiecode van het producttype:  
**RS (Roostervloerelement voor stalgebouwen)**
2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct :  
**leder product heeft zijn eigen artikelnummer die op het product aangebracht is**
3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:  
**Roostervloerelement voor stalgebouwen**
4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant:  
**nv Beton R. Dobbelaere-Bonte - Galgenveldstraat 31 - B-8700 TIELT - tel: +32(0)51 40 09 10**
5. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:  
**Systeem 2+**
6. De prestatieverklaring heeft betrekking op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:  
**De aangemelde instantie KIWA, met nr. 0620, heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd. Ze bewaakt, beoordeelt en evalueert permanent de productiecontrole in de fabriek. Ze heeft daartoe het conformiteitscertificaat van de productiecontrole verstrekt.**

7. Aangegeven prestaties:

Essentiële kenmerken van tabel ZA.1	Prestatie	Geharmoniseerde norm
betondruksterkte	<b>C45/55 of C50/60</b> <b>Zie technische documentatie</b>	EN 12737:2004 + A1:2007
Treksterkte en vloeigrens betonstaal	$f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$ $f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$	of
Mechanische sterkte (methode 1)	<b>geometrie en detaillering:</b>	EN 12737:2004 inclusief de eventuele amendementen en corrigenda
Brandweerstand (methode 1)	<b>Zie technische documentatie</b>	
Duurzaamheid	<b>per product. Info:</b>	
Weerstand tegen Corrosie	<b>kwaliteit@beton-dobbelaere.be</b>	
Detaillering		

8. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 7 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens nv Beton R. Dobbelaere-Bonte door:

**Danny Dobbelaere**  
**manager**  
**Tielt, 1 februari 2014**