

## Prestatieverklaring

Nr. 44605

1. Unieke identificatie	Vooraf vervaardigde voorgespannen ribbenvloeren volgens op projectniveau door de opdrachtgever goedgekeurde tekening	
2. Aanduiding	Elk vloerelement is voorzien van een label met daarop een lettercode en een elementnummer dat terug te vinden is op de voor het betreffende project opgestelde tekeningen	
3. Toepassing	Vloerconstructies	
4. Naam en contactadres fabrikant	Waardo Beton B.V. Zuiderhavenweg 24 4004 JJ TIEL	
5. Naam en contactadres gemachtigde	geen	
6. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	2+	
7. Activiteit van de aangemelde certificatieinstantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm	De aangemelde certificatieinstantie 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. Europese Technische beoordeling	Niet van toepassing	
9. Aangegeven prestatie		
Essentiële kenmerken	prestaties	Europees beoordelingsdocument
Druksterkte beton	C45/55	NEN-EN 13224 artikel 4.2
Voorspanstaal	FeP1860	NEN-EN 13224 artikel 4.1.4
Wapeningsstaal	B500	NEN-EN 13224 artikel 4.1.3
Mechanische sterkte	Per project te bepalen	NEN-EN 13224 artikel 4.3.3
Sterkte bij brand	Per project te bepalen	NEN-EN 13224 artikel 4.3.4
Geluidisolatie	NPD	NEN-EN 13224 artikel 4.3.5
Duurzaamheid tegen corrosie	Per project te bepalen	NEN-EN 13224 artikel 4.3.7
Detailering	Conform NEN-EN 13224 en de per project op te stellen berekeningen en tekeningen	NEN-EN 13224 artikel 4.3.1 en hoofdstuk 8
Verklaring is opgesteld volgens methode 3 (a of b) in Annex ZA van NEN-EN 13224		
10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.		
Tiel, 1 juni 2013		
getekend: H.M. Hol directeur		