

Prestatieverklaring (DoP)

Nr.BIA-VL-20130701

1. Unieke identificatie	Vooraf vervaardigde betonproducten – Combinatievloeren NEN-EN 15037-2	
2. Aanduiding	Geleverde pakketten zijn voorzien van labels met CE-markering, en het product type nummer dat terug te vinden is op CE markeringsblad "product type"	
3. Toepassing	Vloerelementen t.b.v. vrijdragende systeemvloeren van constructief beton	
4. Naam en contactadres fabrikant	Beton Industrie Arts B.V. Postbus 99, 6600 AB Wijchen	
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
Buigtreksterkte	Minimaal 3 kN (klasse R2:a)	NEN-EN 15037-2 artikel 4.3.3.3
Maatafwijkingen vulelementen	Klasse T1	NEN-EN 15037-2 artikel 4.3.1.2.1
Minimale oplegging vulelementen	Klasse N2	NEN-EN 15037-2 artikel 4.3.1.3.1
Minimale dikte toplaag	Klasse TF1	NEN-EN 15037-2 artikel 4.3.1.3.2
Droge bruto volumieke massa	1500 Kg/m ³ (tolerantie ± 10%)	NEN-EN 13369 en EN 1992-1-1 NEN-EN 15037-2 en NEN-EN 1745
Thermische kenmerken	Zie droge bruto volumieke massa	NEN-EN 15037-2 en NEN-EN 772-14
Vochtgedrag (krimp en zwelling)	Max. 0,6 mm/m ¹	
Brandreactie	Euro Klasse A1	NEN-EN 13369 artikel 4.3.4.4
Gevaarlijke stoffen	Voldoet aan besluit bodemkwaliteit	

Verklaring is opgesteld volgens Annex ZA van NEN-EN 15037-2 +A1:2011

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.

Wijchen, 2013 06 28

J.J.M Arts
Directeur

getekend:

