


Prestatieverklaring Wanden

Nr. 2013-3

1. Unieke identificatie	Vooraf vervaardigde wandelementen volgens op projectniveau door de opdrachtgever goedgekeurde tekening	
2. Aanduiding	Elk wandelement is voorzien van een label met daarop het projectnummer en een uniek elementnummer dat terug te vinden is op de voor het betreffende project opgestelde tekeningen	
3. Toepassing	Wandconstructies in gebouwen	
4. Naam en contactadres fabrikant	Sterk Beton B.V. Herculesstraat 47 1812 PD Alkmaar	
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	Max. C55/67	NEN-EN 14992 artikel 4.2
Wapeningsstaal	B500	NEN-EN 14992 artikel 4.1.3
Mechanische sterkte	NPD	NEN-EN 14992 artikel 4.3.3
Sterkte bij brand	NPD	NEN-EN 14992 artikel 4.3.4.1
Ontwikkeling van brand	NPD	NEN-EN 14992 artikel 4.3.4.2
Geluidisolatie	NPD	NEN-EN 14992 artikel 4.3.5
Detailering	NPD	NEN-EN 14992 artikel 4.3.1, 4.3.3.1, 4.3.3.2 en hoofdstuk 8
Duurzaamheid	Max. XA3	NEN-EN 14992 artikel 4.3.7
Waterdampdoorlatendheid	NPD	NEN-EN 14992 artikel 4.3.8.3
Waterdichtheid	NPD	NEN-EN 14992 artikel 4.3.8.4
Verklaring is opgesteld volgens methode 3 in Annex ZA van NEN-EN 14992		
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.		
Alkmaar 1-6-2013	getekend:	
	H.Smit	directeur