

Prestatieverklaring Nr. 2013 242 02		
1. Unieke identificatie	Geprefabriceerde breedplaten voor vloersystemen van gewapend en voorgespannen beton, volgens op projectniveau door de opdrachtgever goedgekeurde tekening en verstrekte gegevens door de klant.	
2. Aanduiding	Elke breedplaat is voorzien van een label met daarop het projectnummer, een elementnummer en het algemeen plan nummer dat terug te vinden is op de voor het betreffende project opgestelde tekeningen	
3. Toepassing	Constructief : geprefabriceerde breedplaten van gewapend beton voor vloersystemen van gebouwen en andere bouwwerken van burgerlijke bouwkunde, met uitzondering van brugdekken	
4. Naam en contactadres fabrikant	Oeterbeton NV Hooggeistersveld 15 B-3680 Maaseik-Neeroeteren	
5. Naam en contactadres gemachtigde	Geen	
6. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	2+	
7. Activiteit van de aangemelde certificatie-instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm	De aangemelde instantie PROBETON, met nr. 1176, heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd en bewaakt, beoordeelt en evalueert permanent de productiecontrole in de fabriek en heeft daartoe het conformiteitscertificaat van de productiecontrole in de fabriek verstrekt.	
8. Europese Technische beoordeling	Niet van toepassing	
9. Aangegeven prestatie		
Essentiële kenmerken	prestaties	Europees beoordelingsdocument
Druksterkte beton	Minimaal C 30/37 Per project te bepalen	EN 13747 artikel 4.2
Wapeningsstaal – B500 (A of B) (treksterkte en elasticiteitsgrens)	$f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$	EN 13369 artikel 4.1.3
Voorspanstaal - strengen (treksterkte en elasticiteitsgrens)	$f_{yd} = 435 \text{ N/mm}^2$ $f_{pk} = 1860 \text{ N/mm}^2$ $f_{p0,1k} = 1635 \text{ N/mm}^2$	EN 13369 artikel 4.1.4
Mechanische sterkte	Per project te bepalen	
Brandweerstand (draagvermogen)	Per project te bepalen getabelleerde waarden	
Akoestische isolatie	Geen prestatie verklaard	
Duurzaamheid	Per project te bepalen	EN 13747 artikel 4.3.7
Geometrische kenmerken en detaillering	Conform EN 13747 en de per project op te stellen berekeningen en tekeningen	EN 13747 artikel 4.3.1 en hoofdstuk 8 (Technische documentatie)
Verklaring is opgesteld volgens methode 3a in Annex ZA van EN 13747		
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. Ondertekend voor en namens de fabrikant door....., Algemeen Directeur Neeroeteren, 19 april 2013		
		