

## Prestatieverklaring

Nr. 6669-13-11

1. Unieke identificatie	Vooraf vervaardigde betonproducten volgens op projectniveau door de opdrachtgever goedgekeurde tekening NEN-EN 14844 Duikerelementen van gewapend beton	
2. Aanduiding	Elk product 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	Duikers van rechthoekig monolithisch geproduceerde elementen voor gebruik als waterkanaal, tunnels voor kabels, ondergrondse transportband etc.	
4. Naam en contactadres fabrikant	Romein Beton BV Dalwagen 55 6669 CB Dodewaard	
5. Naam en contactadres gemachtigde	geen	
6. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 2+	
7. Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm	De aangemelde certificatie instantie 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. Activiteit van de aangemelde certificatie instantie volgens Europese Technische beoordeling (ETA)	<b>Niet van toepassing</b>	
9. Aangegeven prestatie		
Essentiële kenmerken	prestaties	Europees beoordelingsdocument
Druksterkte beton	Per project te bepalen	NEN-EN 14844 art. 4.2
Wapeningsstaal	B500	NEN-EN 14844 art. 4.1.3
Voorspanstaal	FeP1860	NEN-EN 13369 art. 4.1.4
Belastbaarheid	Per project te bepalen	NEN-EN 14844 art. 4.3.3
Duurzaamheid tegen corrosie	Per project te bepalen	NEN-EN 14844 art. 4.3.7
Detailering	Per project op te stellen berekeningen en tekeningen	NEN-EN 14844 art. 4.3.1 en hfdst.8
Deze verklaring is opgesteld volgens methode 3 (a en b) in Annex ZA van NEN-EN 14844		
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.		
Dodewaard, 8 december 2014		getekend: 
		A. Heij Operationeel directeur