


Prestatieverklaring (Declaration of Performance DoP)

Van : Lodewikus Beton B.V.
DoP-nummer : No. 025CPR2024-03-04
Datum : 14 januari 2026

1. Unieke identificatie	Vooraf vervaardigde betonproducten volgens op projectniveau door de opdrachtgever goedgekeurde tekeningen en berekeningen. NEN-EN 12794 Betonnen heipalen.	
2. Aanduiding	Elk product is voorzien van een label. De aanduiding voor een standaard bestaat uit # (breedte in millimeters) en # (lengte in centimeters). Tevens wordt op het label de voorspanstrengen en productiedatum vermeld. Voor een projectpaal wordt deze aanduiding aangevuld met een artikelnummer en wordt Klant en Leverplaats vermeld.	
3. Toepassing	Bouwproducten van funderingselementen voor gebouwen of civiele werken.	
4. Naam en contactadres fabrikant	Lodewikus Beton B.V. Havenweg 41 4905 AA Oosterhout Postbus 11 6669 ZG Dodewaard	
5. Naam en contactadres gemachtigde	Niet van toepassing.	
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 in de fabriek verstrekken.	
8. Aangegeven prestatie		
<i>Essentiële kenmerken</i>	<i>Prestaties</i>	<i>Europees beoordelingsdocument</i>
Druksterkte beton	Per project te bepalen	NEN-EN 12794:2005 +A1:2007/AC:2008 artikel 4.2.1 en 4.2.2
Wapeningsstaal	B500	NEN-EN 12794:2005 +A1:2007/AC:2008 artikel 4.1.3
Voorspanstaal	Fep1860	NEN-EN 13369:2004 artikel 4.1.4
Mechanische sterkte	Per project te bepalen volgens methode 3	NEN-EN 12794:2005 +A1:2007/AC:2008 artikel 4.3.3
Detailering	Per project op te stellen berekeningen en tekeningen	NEN-EN 12794:2005 +A1:2007/AC:2008 artikel 4.3.1; B8; B9 en hoofdstuk 8
Duurzaamheid tegen corrosie	Per project te bepalen	NEN-EN 12794:2005 +A1:2007/AC:2008 artikel 4.3.7
Koppelstukken (i.v.t.)	Klasse a, specificatie per project te bepalen	NEN-EN 12794:2005 +A1:2007/AC:2008 artikel 4.3.8.3
Paalklassen	Klasse 1	NEN-EN 12794:2005 +A1:2007/AC:2008 artikel 4.3.3.1
Deze verklaring is opgesteld volgens NEN-EN 12794:2005 +A1:2007/AC:2008, Annex ZA tabel ZA.1 a		
9. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 8 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.		
Oosterhout, 14 januari 2026	Getekend:	
		Lodewikus Beton B.V. A. Heij Businessunit Directeur