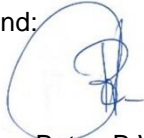


Prestatieverklaring (Declaration of Performance DoP)

Van : Hercules Beton B.V.
DoP-nummer : No. 002CPR2024-04-23
Datum : 23 april 2024

| | | |
|---|---|---|
| 1. Unieke identificatie | Vooraf vervaardigde standaard betonnen fabrieksfundaties die worden gebruikt om krachten uit een bouwwerk over te dragen op de ondergrond. | |
| 2. Aanduiding | Elke fabrieksfundatie is voorzien van een label met daarop productomschrijving met relevante afmetingen en productiedatum. Productomschrijving komt hierbij overeen met de opgestelde tekeningen. | |
| 3. Toepassing | De funderingen dienen de palen, masten of portalen van het bovenleidingsysteem van het railnetwerk te ondersteunen. | |
| 4. Naam en contactadres fabrikant | Hercules Beton B.V. Nehobolaan 10, 5865 AS Tienray 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 op zich nemen. Op basis daarvan is het conformiteitscertificaat voor de productiecontrole in de fabriek verstrekt. | |
| 8. Aangegeven prestatie | | |
| <i>Essentiële kenmerken</i> | <i>Prestaties</i> | <i>Europees beoordelingsdocument</i> |
| Druksterkte beton | C30/37 | NEN-EN 14991:2007 artikel 4.2 |
| Wapeningsstaal | Per project te bepalen | NEN-EN 14991:2007 artikel 4.1 |
| Mechanische sterkte | Per project te bepalen volgens methode 1 | NEN-EN 14991:2007 ZA.3.2 |
| Detailering | Per project te bepalen | NEN-EN 14991:2007 artikel 4.3.1 en hoofdstuk 8 |
| Duurzaamheid | Per project te bepalen | NEN-EN 14991:2007 artikel 4.3.7 |
| Deze verklaring is opgesteld volgens NEN-EN 14991:2007, Annex ZA | | |
| 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. | | |
| Tienray, 23 april 2024 | Getekend: |  |
| | | Hercules Beton B.V. B. Anneveldt Businessunit Directeur |

Wijzigingen en typfouten worden voorbehouden. Hercules Beton B.V. aanvaardt geen enkele verantwoordelijkheid voor schade op welke manier dan ook ontstaan door gebruik, onvolledigheid of onjuistheid van de aangeboden informatie in dit document.