


PRESTATIEVERKLARING

0620-CPD-45462

| | | |
|---|---|---|
| 1. Identificatie | 4554LL 13225-1 Betonnen Balken | |
| 2. Aanduiding | Vooraf vervaardigde betonproducten – Betonnen balken NEN EN 13225 | |
| 3. Toepassing | Dragend element in gebouwen of civiele werken | |
| 4. Naam en adres Fabrikant | Fassaert Beton B.V. Industrieweg Zuid 19 4554LL Westdorpe www.fassaertbeton.nl |  |
| 5. Naam en contactadres gemachtigde | Geen | |
| 6. Systeem voor de beoordeling en de 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 BV (identificatie nr. 0620) heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productiecontrole 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 | NVT | |
| 9. Aangegeven prestatie | | |
| Essentiële kenmerken | Prestaties | Europees beoordelingsdocument |
| Druksterkte beton | C40/50 | NEN –EN 13225 artikel 4.2 |
| Wapeningsstaal | B500 | NEN –EN 13225 artikel 4.1.3 |
| Mechanische sterkte | Per project te bepalen | NEN –EN 13225 artikel 4.3.3 |
| Sterkte bij brand | Per project te bepalen | NEN –EN 13225 artikel 4.3.4 |
| Duurzaamheid tegen corrosie | Per project te bepalen | NEN –EN 13225 artikel 4.3.7 |
| Detailering | Conform NEN-EN 13225 en per project op te stellen berekeningen en tekeningen | NEN –EN 13225 artikel 4.3.1 en hoofdstuk 8 |

Verklaring is opgesteld volgens methode 3 in Annex ZA van NEN-EN 13225

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.



Westdorpe, 14-12-2023

Getekend: B.Beyne
Directeur