



- Prestatieverklaring** **Vooraf vervaardigde betonproducten - Trappen**
Dop Nr. 201305-10 versie 24-08-2016
(vervangt Dop Nr. 201305-10 versie 15-06-2013)
1. Unieke identificatie Vooraf vervaardigde trapelementen volgens op projectniveau door de opdrachtgever goedgekeurde tekening
2. Aanduiding Elk trapelement 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 Trappenhuisen in gebouwen
4. Naam en contactadres fabrikant Steenhuis Beton B.V.
Kaapweg 12 9982 EG Uithuizermeeden
5. Naam en contactadres gemachtigde N.V.T.
6. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid 2+
7. Activiteit van de aangemelde certificatieinstantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm De aangemelde certificatieinstantie 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. Europese Technische beoordeling Niet van toepassing
9. Aangegeven prestaties volgens tabel ZA.1 van NEN-EN 14843
- | Essentiële kenmerken | prestaties | Europees beoordelingsdocument |
|----------------------|--|--|
| Druksterkte beton | NPD (Per project te bepalen) | NEN-EN 14843 artikel 4.2 |
| Wapeningsstaal | B500 | NEN-EN 14843 artikel 4.1.3 |
| Mechanische sterkte | NPD (Per project te bepalen) | NEN-EN 14843 artikel 4.3.3 |
| Sterkte bij brand | NPD (Per project te bepalen) | NEN-EN 14843 artikel 4.3.4 |
| Detailering | NPD (Per project op te stellen berekeningen en tekeningen) | NEN-EN 14843 artikel 4.3.1 & hoofdstuk 8 |
| Geluidisolatie | NPD | NEN-EN 14843 artikel 4.3.5 |
| Veiligheid | NPD | NEN-EN 14843 artikel 4.3.8.2 |
| Duurzaamheid | NPD (Per project te bepalen) | NEN-EN 14843 artikel 4.3.7 |
- Verklaring is opgesteld volgens methode 3 (a of b) in Annex ZA van NEN-EN 14843-2007
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.

Uithuizermeeden, 24 augustus 2016

Getekend:

E. Steenhuis
Directeur