

PRESTATIEVERKLARING
DoP Nr. 0904100002-2017-07

1. Unieke identificatiecode van het producttype: **Inslaganker E / ES**
2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:

ETA-02/0020, Bijlage A3
Chargennummer: zie verpakking

3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:

| | |
|---|--|
| Producttype | gecontroleerd spreidanker |
| Voor toepassing in | gescheurd en ongescheurd beton C20/25 - C50/60 (EN 206) |
| Optie | 7 |
| Belasting | statisch en quasi-statisch |
| Materiaal | <p><u>staal verzinkt:</u> alleen in droge binnenruimtes inbegrepen maten: E/ES M6x30, E/ES M8x30, E/ES M8x40, ES M10x30, E/ES M10x40, E/ES M12x50, E/ES M12x80, E/ES M16x65, E/ES M16x80, E M20x80</p> <p><u>roestvrij staal (markering A4):</u> voor binnen- en buitenbereiken zonder bijzonder agressieve omstandigheden inbegrepen maten: E/ES M6x30, E/ES M8x30, E/ES M8x40, E/ES M10x40, E/ES M12x50, E/ES M12x80, E/ES M16x65, E/ES M16x80, E M20x80</p> <p><u>hoogcorrosiebestendig staal (markering HCR):</u> voor binnen- en buitenbereiken onder bijzonder agressieve omstandigheden inbegrepen maten: E/ES M6x30, E/ES M8x30, E/ES M8x40, E/ES M10x40, E/ES M12x50, E/ES M12x80, E/ES M16x65, E/ES M16x80, E M20x80</p> |
| Temperatuurbereik (in voorkomende gevallen) | -- |

4. Naam, geregistreeerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:

RECA NORM GmbH
Am Wasserturm 4
74635 Kupferzell

5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt: --
6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V: **System 1**



7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:
--

8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven:

Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin

heeft het volgende afgegeven:

ETA-02/0020

op basis van

ETAG 001-4

De aangemelde instantie voor productcertificering 1343-CPR heeft het volgende uitgevoerd volgens systeem 1:

- i) de bepaling van het producttype op grond van typeonderzoek (inclusief bemonstering), typeberekening, getabelleerde waarden of een beschrijvende documentatie van het product;
- ii) de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek;
- iii) permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek

en heeft het volgende afgegeven: certificaat van prestatiebestendigheid 1343-CPR-M 550-2

9. Aangegeven prestatie:

| Essentiële kenmerken | Beoordelingsmethode | Prestaties | Geharmoniseerde technische specificaties |
|-----------------------------------|---------------------|---------------|--|
| Karakteristieke trekweerstand | ETAG 001, bijlage C | bijlage C1-C2 | ETAG 001 |
| | CEN/TS 1992-4 | | |
| Karakteristieke afschuifweerstand | ETAG 001, bijlage C | bijlage C3-C4 | |
| | CEN/TS 1992-4 | | |
| Verschuiving in gebruikstoestand | ETAG 001, bijlage C | bijlage C5 | |
| | CEN/TS 1992-4 | | |

Indien overeenkomstig artikel 37 of 38 een specifieke technische documentatie is gebruikt, de eisen waaraan het product voldoet: --

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.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

ppa. Wolfgang Rau, Bereichsleiter Produktmanagement
(Name und Funktion)

Kupferzell, 2017-07-18
(Ort und Datum)

(Unterschrift)