

PRESTATIEVERKLARING
DoP Nr. 0911003202-2017-07

1. Unieke identificatiecode van het producttyp: **Injectiesysteem VMU plus**
2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:

ETA-11/0415, Bijlage A2, A3
Chargennummer: zie verpakking

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

Producttype	verlijmd anker
Voor toepassing in	gescheurd en ongescheurd beton C20/25 - C50/60 (EN 206)
Optie	1
Belasting	Statisch, quasi-statisch of seismisch (prestatiecategorie C1)
Materiaal	<p><u>thermisch verzinkt staal:</u> alleen in droge binnenruimtes inbegrepen maten: M8, M10, M12, M16, M20, M24, M27, M30</p> <p><u>staal verzinkt:</u> alleen in droge binnenruimtes inbegrepen maten: M8, M10, M12, M16, M20, M24, M27, M30</p> <p><u>roestvrij staal (markering A4):</u> voor binnen- en buitenbereiken zonder bijzonder agressieve omstandigheden inbegrepen maten: M8, M10, M12, M16, M20, M24, M27, M30</p> <p><u>hoogcorrosiebestendig staal (markering HCR):</u> voor binnen- en buitenbereiken onder bijzonder agressieve omstandigheden inbegrepen maten: M8, M10, M12, M16, M20, M24, M27, M30</p> <p><u>wapeningsstaal (B500 B):</u> inbegrepen maten: Ø8, Ø10, Ø12, Ø14, Ø16, Ø20, Ø25, Ø28, Ø32</p>
Temperatuurbereik (in voorkomende gevallen)	<p>Bereik I: -40 °C tot +40 °C</p> <p>Bereik II: -40 °C tot +80 °C</p> <p>Bereik III: -40 °C tot +120 °C</p>

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: --

Seite 1 von 2

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-11/0415

op basis van

ETAG 001-5

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: het certificaat van prestatiebestendigheid 1343-CPR-M 550-10

9. Aangegeven prestatie:

Essentiële kenmerken	Beoordelingsmethode	Prestaties		Geharmoniseerde technische specificaties
		Draadstang	Wapeningsstaal	
Karakteristieke trekweerstand	TR 029, CEN/TS 1992-4	bijlage C1, C2	bijlage C5, C6	ETAG 001
Karakteristieke afschuifweerstand	TR 029, CEN/TS 1992-4	bijlage C3	bijlage C7	
Karakteristieke weerstand bij seismische inwerking C1	TR 045	bijlage C4	bijlage C8	
Verschuiving in gebruikstoestand	TR 029, CEN/TS 1992-4	bijlage C9	bijlage C10	

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, 2017-07-19
(Ort und Datum)

(Unterschrift)