

YDEEVNEDEKLARATION
DoP Nr. 0911005101-2018-07

- Varetypens unikke identifikationskode: **Injektionssystem VM-EA**
- Type-, parti- eller serienummer eller en anden form for angivelse, ved hjælp af hvilken byggevaren kan identificeres som krævet i henhold til artikel 11, stk. 4:

ETA-16/0898, Annex A2, A3
Batch nummer: se pakning

- Byggevarens tilsigtede anvendelse eller anvendelser i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation som påtænkt af fabrikanten:

Produkttype	Ekspansionsfrit forankringsystem
For anvendelse i	Ikke revnet beton C20/25 - C50/60 (EN 206)
Option	7
Belastning	Statisk eller kvasi-statisk
Materiale	<p><u>Stål varmgalvaniseret:</u> Kun i tørre indeområder Størrelse: M8, M10, M12, M16, M20, M24</p> <p><u>Stål galvaniseret:</u> Kun i tørre indeområder Størrelse: M8, M10, M12, M16, M20, M24</p> <p><u>Rustfri Stål (stemplet A4):</u> Til inde- og udeområder uden særlige aggressive påvirkninger Størrelse: M8, M10, M12, M16, M20, M24</p> <p><u>Højkorrosionsbestandig Stål (stemplet HCR):</u> Til inde- og udeområder med særlige aggressive påvirkninger Størrelse: M8, M10, M12, M16, M20, M24</p>
Temperaturområde	Temperaturområde I: -40 °C til +40 °C Temperaturområde II: -40 °C til +80 °C

- Fabrikantens navn, registrerede firmabetegnelse eller registrerede varemærke og kontaktadresse som krævet i henhold til artikel 11, stk. 5:

RECA NORM GmbH
Am Wasserturm 4
74635 Kupferzell

- I givet fald navn og kontaktadresse på den bemyndigede repræsentant, hvis mandat omfatter opgaverne i artikel 12, stk. 2: --

- Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne, jf. bilag V:
System 1

- Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, der er omfattet af en harmoniseret standard:

--

8. Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, for hvilken der er udstedt en europæisk teknisk vurdering:

Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin

og udstedte:

ETA-16/0898

på grundlag af,

ETAG 001-5

Det notificerede produktcertificeringsorgan 1343-CPR udførte kontrollen efter system 1:

- i) bestemmelse af varetypen på grundlag af typeprøvning (herunder stikprøveudtagning), typeberegning, tabelværdier eller deskriptiv dokumentation for byggevaren
- ii) indledende inspektion af fabriksanlæg og fabrikkens egen produktionskontrol
- iii) kontinuerlig overvågning, vurdering og evaluering af fabrikkens egen produktionskontrol

og udstedte: Attest for byggevarens ydeevnes konstan 1343-CPR-M 550-15/08.14

9. Deklareret ydeevne:

Karakteristiske kendetegn	Beregningsmetode	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer
De karakteristiske værdier for modstand af ankeret i murværket	TR 029, CEN/TS 1992-4	Appendiks C1	ETAG 001
Karakteristisk modstand ved tværbelastning	TR 029, CEN/TS 1992-4	Appendiks C2	
Forskydning i anvendelsestilstand	TR 029, CEN/TS 1992-4	Appendiks C3	

Hvis der er anvendt specifik teknisk dokumentation i medfør af artikel 37 eller 38, de krav varen opfylder:

--

10. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 9.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

ppa. Wolfgang Rau, Bereichsleiter Produktmanagement
(Chef for Produktudvikling)

Kupferzell, 2018-07-17

(Unterschrift)