

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH  
DoP Nr. 0914000002-2017-07

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **Chemická kotva VMZ a VMZ-IG**
- Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4:

**ETA-04/0092, Annex A3, A5**  
**Číslo šarže: viz obal výrobku**

- Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

<b>Obecný typ</b>	Vlepovaná chemická kotva s kontrolovatelným utahovacím momentem
<b>Použití</b>	Trhlinový nebo netrhlinový beton C20/25 - C50/60 (EN 206)
<b>Úroveň / kategorie</b>	1
<b>Zatížení</b>	Statické nebo kvazi-statické, zemětřesení kategorie C1+C2 (Velikosti VMZ: M10, M12, M16, M20, M24)
<b>Materiál</b>	<p><u>Galvanicky pozinkovaná ocel nebo Diffusion pozinkované:</u> Pouze pro suché vnitřní prostředí Rozměrová řada: VMZ: M8, M10, M12, M16, M20, M24</p> <p><u>Diffusion pozinkované ocel:</u> Pouze pro suché vnitřní prostředí Rozměrová řada: VMZ-IG: M6, M8, M10, M12, M16, M20</p> <p><u>Pozinkovaná ocel:</u> Pouze pro suché vnitřní prostředí Rozměrová řada: VMZ: M8, M10, M12, M16, M20, M24 VMZ-IG: M6, M8, M10, M12, M16, M20</p> <p><u>Nerezová ocel (značení A4):</u> Pro vnitřní i venkovní použití mimo specifické agresivní podmínky Rozměrová řada: VMZ: M8, M10, M12, M16, M20, M24 VMZ-IG: M6, M8, M10, M12, M16, M20</p> <p><u>Vysoce odolná ocel vůči korozi (označení HCR):</u> Pro vnitřní i venkovní použití mimo specifické agresivní podmínky Rozměrová řada: VMZ: M8, M10, M12, M16, M20, M24 VMZ-IG: M6, M8, M10, M12, M16, M20</p>
<b>Teplotní rozsah</b> (pokud to je relevantní)	Rozsah I: -40 °C do +80 °C Rozsah II: -40 °C do +120 °C

- Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:

**RECA NORM GmbH**  
**Am Wasserturm 4**  
**74635 Kupferzell**

- Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2: --

- System nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:  
**System 1**

Seite 1 von 2

7. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:  
--
8. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení:

**Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin**

vydal:

**ETA-04/0092**

na základě

**ETAG 001-5**

Oznámený subjekt 1343-CPR provedl podle systému 1:

- určení typu výrobku na základě zkoušky typu (včetně odběru vzorků), výpočtu pro typ, tabulkových hodnot nebo popisné dokumentace výrobku
- počáteční inspekce ve výrobním závodě a řízení výroby
- průběžného dozoru, posouzení a hodnocení řízení výroby

Na základě: osvědčení o stálosti vlastností 1343-CPR-M 550-4

9. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Návrhová metoda	Provedení		Harmonizovaná technická specifikace
		VMZ-A	VMZ-IG	
Charakteristická únosnost pro tahové napětí	ETAG 001, Annex C CEN/TS 1992-4	Annex C1-C3	Annex C10, C11	ETAG 001
Charakteristická únosnost pro smykové napětí	ETAG 001, Annex C CEN/TS 1992-4	Annex C4, C5	Annex C12	
Charakteristická únosnost pro seizmické zatížení	TR 045	Annex C6, C7	--	
Posun kotvy při mezních stavech	ETAG 001, Annex C CEN/TS 1992-4	Annex C8, C9	Annex C12	

Pokud byla použita podle článku 37 nebo 38 specifická technická dokumentace, požadavky, které výrobek splňuje:  
--

10. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

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

Kupferzell, 2017-07-20  
(Ort und Datum)



(Unterschrift)