

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
DoP Nr. 0910000003-2017-07

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

ETA-99/0010, Annex A3 a A5
Číslo šarže: viz obal výrobku

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

Obecný typ	Ocelová expanzní kotva s kontrolovaným utahovacím momentem (šroubovací typ; BZ-IG s vnitřním závitem)
Použití	Trhlinový nebo nethlinový beton C20/25 - C50/60 (EN 206)
Úroveň / kategorie	1
Zatížení	Statické nebo kvazi-statické, seismický, Zatížení C1+C2 (Rozměrová řada BZ plus M8, M10, M12, M16, M20)
Materiál	<p><u>Pozinkovaná ocel:</u> Pouze pro suché vnitřní prostředí Rozměrová řada: BZ plus: M8, M10, M12, M16, M20, M24, M27 BZ-IG: M6, M8, M10, M12</p> <p><u>Difúzní pozinkovaná ocel:</u> Pouze pro suché vnitřní prostředí Rozměrová řada: BZ plus: M10, M12, M16, M20</p> <p><u>Nerezová ocel (značení A4):</u> Vnitřní a venkovní použití bez mimořádně agresivního prostředí Rozměrová řada: BZ plus: M8, M10, M12, M16, M20, M24 BZ-IG: M6, M8, M10, M12</p> <p><u>Vysoce odolná ocel vůči korozi (označení HCR):</u> Vnitřní a vnější použití s mimořádně agresivním prostředím Rozměrová řada: BZ plus: M8, M10, M12, M16, M20, M24 BZ-IG: M6, M8, M10, M12</p>
Teplotní rozsah (pokud to je relevantní)	--

- 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: --

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

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-99/0010

na základě

ETAG 001-2

Oznámený subjekt 1343-CPR provedl podle systému 1:

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

Na základě: Osvědčení o stálosti vlastností 1343-CPR-M 550-1

9. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Návrhová metoda	Provedení		Harmonizovaná technická specifikace
		BZ plus	BZ-IG	
Charakteristická únosnost pro tahové napětí	ETAG 001, Annex C CEN/TS 1992-4	Annex C1-C4	Annex C11-C12	ETAG 001
Charakteristická únosnost pro smykové napětí	ETAG 001, Annex C CEN/TS 1992-4	Annex C5	Annex C13	
Charakteristická odpor při seizmické zatížení	TR 045	Annex C6	NPD	
Shift v provozu	ETAG 001, Annex C CEN/TS 1992-4	Annex C9-C10	Annex C15	
Charakteristická únosnost za požáru	TR 020 CEN/TS 1992-4	Annex C7-C8	Annex C14	

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

--



10. lastnost 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, 2017-07-18
(Ort und Datum)

(Unterschrift)