

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH DoP Nr. 0908000002-2017-07

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **Highload Anchor SZ**
2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4:

ETA-02/0030, Annex A2
Číslo šarže: viz obal výrobku

3. 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 (pouzdrový typ)
Použití	Trhlinový a netrhlinový beton C20/25 - C50/60 (EN 206)
Úroveň	1
Zatížení	Statické nebo kvazi-statické; seismické, kategorie C1 + C2: Rozměrová řada: SZ-B & SZ-S (M8, M10, M12, M16, M16L, M20)
Materiál	<u>Pozinkovaná ocel:</u> Pouze pro suché vnitřní prostředí Rozměrová řada: SZ-B (M6, M8, M10, M12, M16, M16L, M20); SZ-S (M6, M8, M10, M12, M16, M16L, M20); SZ-SK (M6, M8, M10, M12) <u>Nerezová ocel (značení A4):</u> Pro vnitřní i venkovní použití mimo specifické agresivní podmínky Rozměrová řada: SZ-B (M8, M10, M12, M16); SZ-S (M8, M10, M12, M16); SZ-SK (M8, M10, M12)
Teplotní rozsah (pokud to je relevantní)	--

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:
RECA NORM GmbH
Am Wasserturm 4
74635 Kupferzell
5. Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2: --
6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:
Systém 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:

vydal **Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin**
 na základě **ETA-02/0030**
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 550-9

9. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Návrhová metoda	Provedení		Harmonizovaná technická specifikace
		Pozinkovaná ocel	Nerezová ocel třídy A4	
Charakteristická únosnost pro tahové napětí	ETAG 001, Annex C CEN/TS 1992-4	Annex C1, C2	Annex C1, C3	ETAG 001
Charakteristická únosnost pro smykové napětí	ETAG 001, Annex C CEN/TS 1992-4	Annex C4	Annex C5	
Charakteristická únosnost pro seizmické zatížení	TR 045	Annex C6	Annex C7	
Posun kotvy při mezních stavech	ETAG 001, Annex C CEN/TS 1992-4	Annex C9, C10	Annex C9, C10	
Charakteristická únosnost za požáru	ETAG 001, Annex C CEN/TS 1992-4	Annex C8	Annex C8	

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)