

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
DoP Nr. 091000003-2017-07

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Bolzenanker BZ plus & BZ-IG**
2. Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:
ETA-99/0010, załącznik A3 & A5
Numer partii na etykiecie lub opakowaniu
3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

typ ogólny	kotwa rozporowa z kontrolowanym momentem dokręcania (typ sworzniowy)
do zastosowania w	beton zarysowany i niezarysowany C20/25 - C50/60 (EN 206)
opcja	1
obciążenie	statyczne lub quasi-statyczne, sejsmiczny, kategoria C1+C2 (o rozmiarach BZ plus M8, M10, M12, M16, M20)
materiał	<p><u>stal ocynkowana galwanicznie:</u> zastosowanie tylko w suchych warunkach o rozmiarach: BZ plus: M8, M10, M12, M16, M20, M24, M27 BZ-IG: M6, M8, M10, M12</p> <p><u>stal dyfuzja galwanicznie:</u> zastosowanie tylko w suchych warunkach o rozmiarach: BZ plus: M10, M12, M16, M20</p> <p><u>stal nierdzewna (oznaczenie A4):</u> do zastosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków bez szczególnie agresywnych warunków o rozmiarach: BZ plus: M8, M10, M12, M16, M20, M24 BZ-IG: M6, M8, M10, M12</p> <p><u>stal o wysokiej odporności na korozję (oznaczenie HCR):</u> do zastosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków, z narażeniem na szczególnie agresywne środowisko o rozmiarach: BZ plus: M8, M10, M12, M16, M20, M24 BZ-IG: M6, M8, M10, M12</p>
zakres temperaturowy jeśli dotyczy	--

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:

RECA NORM GmbH
Am Wasserturm 4
74635 Kupferzell

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2: --
6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:
System 1

7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną: --
8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:

Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin

wydał(-a/-o):

ETA-99/0010

na podstawie

ETAG 001-2

Notyfikowana jednostka certyfikująca wyrób 1343-CPR dokonał w systemie 1:

- i) ustalenia typu wyrobu na podstawie badań typu (w tym pobierania próbek), obliczeń typu, tabelarycznych wartości lub opisowej dokumentacji wyrobu;
 - ii) wstępnej inspekcji zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji;
 - iii) stałego nadzoru, oceny i ewaluacji zakładowej kontroli produkcji.
- i wydał: Certyfikat stałości właściwości użytkowych 1343-CPR-M 550-1

9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Metoda projektowa	Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
		BZ plus	BZ-IG	
nośność charakterystyczna na wrywanie	ETAG 001, załącznik C CEN/TS 1992-4	załącznik C1-C4	załącznik C11-C12	ETAG 001
nośność charakterystyczna na ścinanie	ETAG 001, załącznik C CEN/TS 1992-4	załącznik C5	załącznik C13	
nośność charakterystyczna na sejsmiczny ładunek	TR 045	załącznik C6	NPD	
przemieszczenie w stanie granicznym użytkowania	ETAG 001, załącznik C CEN/TS 1992-4	załącznik C9-C10	załącznik C15	
nośność charakterystyczna na działanie ognia	TR 020 CEN/TS 1992-4	załącznik C7-C8	załącznik C14	

W przypadku gdy na podstawie art. 37 lub 38 zastosowana została specjalna dokumentacja techniczna, wymagania, z którymi wyrób jest zgodny: --



10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał(-a):

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

Kupferzell, 2017-07-18
(Ort und Datum)

(Unterschrift)