

SUORITUSTASOILMOITUS  
DoP Nro. 0910000003-2017-07

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste: **kiila-ankkuri BZ plus & BZ-IG**
2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään:

**ETA-99/0010, Annex A3 & A5**  
**Eränumero: katso pakkaus**

3. Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset:

<b>yleinen tyyppi</b>	Vääntömomentti kontrolloitu laajeneva ankkuri (kiila 4 tyyppi (sisäkierteellä))
<b>käytettäväksi</b>	Halkeillut ja halkeilematon betoni C20/25 - C50/60 (EN 206)
<b>vaihtoehto</b>	1
<b>kuormitus</b>	Staattinen tai kvasistaattinen, seisminen, luokka C1+C2 (kattaa koot BZ plus M8, M10, M12, M16, M20)
<b>materiaali</b>	<u>Sinkittyä teräs:</u> Ainoastaan kuivat sisätilat kattaa koot: BZ plus: M8, M10, M12, M16, M20, M24, M27 BZ-IG: M6, M8, M10, M12 <u>Diffuusio sinkittyä teräs:</u> Ainoastaan kuivat sisätilat kattaa koot: BZ plus: M10, M12, M16, M20 <u>Ruostumaton teräs (merkintä A4):</u> Sisäiseen ja ulkoiseen käyttöön ilman erityistä aggressiivista olosuhdetta kattaa koot: BZ plus: M8, M10, M12, M16, M20, M24 BZ-IG: M6, M8, M10, M12 <u>Hyvin korroosiota kestävä teräs (merkintä HCR):</u> Sisäiseen ja ulkoiseen käyttöön kanssa erityistä aggressiivista olosuhdetta kattaa koot: BZ plus: M8, M10, M12, M16, M20, M24 BZ-IG: M6, M8, M10, M12
<b>lämpötila-alue</b> (mahdollisesti)	--

4. Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään:

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

5. Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eritellyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden: --

6. Rakennustuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti:  
**Järjestelmä 1**

7. Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritusasteoilmoituksesta: --

8. Kun kyse on suoritusasoilmoituksesta, joka koskee rakennustuotetta, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi:

**Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin**

antoi:

**ETA-99/0010**

joka perustuu

**ETAG 001-2**

Rekisteröity tuoteasetussertifikaatti 1343-CPR on myönnetty menetelmän 1 mukaisesti:

- i) tuotetyypin määrittäminen tuotteen tyyppitestauksen (myös näytteenotto), tyyppilaskennan, taulukoitujen arvojen tai tuotetta kuvailevien asiakirjojen perusteella;
  - ii) tuotantolaitoksen sekä tuotannon sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastus;
  - iii) tuotannon sisäisen laadunvalvonnan jatkuva valvonta, arviointi ja evaluointi.
- ja antoi: Sertifikaatin suoritusasojen pysyvyydestä 1343-CPR-M 550-1

9. Ilmoitetut suoritusasot:

Perusominaisuudet	Laskentamalli	Suoritusaso		Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
		BZ plus	BZ-IG	
ominaisarvo/ jännitys	ETAG 001, Annex C CEN/TS 1992-4	Annex C1-C4	Annex C11- C12	ETAG 001
ominaisarvo/ leikkaus	ETAG 001, Annex C CEN/TS 1992-4	Annex C5	Annex C13	
ominaisarvo/ seisminen	TR 045	Annex C6	NPD	
tilavuus asetetuissa raja-arvoissa	ETAG 001, Annex C CEN/TS 1992-4	Annex C9-C10	Annex C15	
ominaisarvo palo altistus	TR 020 CEN/TS 1992-4	Annex C7-C8	Annex C14	

Vaatimukset, jotka tuote täyttää, kun teknistä erityisasiakirjaa on käytetty 37 ja 38 artiklan nojalla:

--

10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusasot ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritusasojen mukaiset.

Tämä suoritusasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

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

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



(Unterschrift)