

SUORITUSTASOILMOITUS
DoP Nro. 0908000002-2017-07

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste: **Tehoankkuri SZ**
2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään:

ETA-02/0030, Annex A2
Eränumero: katso pakkaus

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

yleinen tyyppi	Vääntömomentti kontrolloitu laajeneva ankkuri (holkki 4 tyyppi)
käytettäväksi	Halkeillut ja halkeilematon betoni C20/25 - C50/60 (EN 206)
vaihtoehto	1
kuormitus	Staattinen tai kvasistaattinen; Seisminen, luokka C1 + C2: Kattaa koot: SZ-B & SZ-S (M8, M10, M12, M16, M16L, M20)
materiaali	<u>Sinkittyä teräs:</u> Ainoastaan kuivat sisätilat Kattaa koot: 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>Ruostumaton teräs (merkintä A4):</u> Sisäiseen ja ulkoiseen käyttöön ilman erityistä aggressiivista olosuhdetta Kattaa koot: SZ-B (M8, M10, M12, M16); SZ-S (M8, M10, M12, M16); SZ-SK (M8, M10, M12)
lämpötila-alue (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 eriteltyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden: --

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

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

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

Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin

antoi:

ETA-02/0030

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 suoritusasteiden pysyvyydestä 1343-CPR-M 550-9

9. Ilmoitetut suoritusasteet:

Perusominaisuudet	Laskentamalli	Suoritusaste		Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
		Sinkittyä teräs	Ruostumaton teräs A4	
ominaisarvo/ jännitys	ETAG 001, Annex C CEN/TS 1992-4	Annex C1, C2	Annex C1, C3	ETAG 001
ominaisarvo/ leikkaus	ETAG 001, Annex C CEN/TS 1992-4	Annex C4	Annex C5	
ominaisarvo/ seisminen	TR 045	Annex C6	Annex C7	
tilavuus asetetuissa raja-arvoissa	ETAG 001, Annex C CEN/TS 1992-4	Annex C9, C10	Annex C9, C10	
ominaisarvo palo altistus	ETAG 001, Annex C CEN/TS 1992-4	Annex C8	Annex C8	

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

--

10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusasteet ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritusasteiden mukaiset.

Tämä suoritusasteilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

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

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



(Unterschrift)