

SUORITUSTASOILMOITUS
DoP Nro. 0904100002-2017-07

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

ETA-02/0020, Annex A3
Eränumero: katso pakkaus

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

yleinen tyyppi	Ankkurin hallittu muodonmuutos
käytettäväksi	Halkeilematon betoni C20/25 - C50/60 (EN 206)
vaihtoehto	7
kuormitus	Staattinen ja kvasistaattinen
materiaali	<u>Sinkittyä teräs:</u> Ainoastaan kuivat sisätilat Kattaa koot: E/ES M6x30, E/ES M8x30, E/ES M8x40, ES M10x30, E/ES M10x40, E/ES M12x50, E/ES M12x80, E/ES M16x65, E/ES M16x80, E M20x80 <u>Ruostumaton teräs (merkintä A4):</u> Sisäiseen ja ulkoiseen käyttöön ilman erityistä aggressiivista olosuhdetta Kattaa koot: E/ES M6x30, E/ES M8x30, E/ES M8x40, E/ES M10x40, E/ES M12x50, E/ES M12x80, E/ES M16x65, E/ES M16x80, E M20x80 <u>Hyvin korroosiota kestävä teräs (merkintä HCR):</u> Sisäiseen ja ulkoiseen käyttöön kanssa erityistä aggressiivista olosuhdetta Kattaa koot: E/ES M6x30, E/ES M8x30, E/ES M8x40, E/ES M10x40, E/ES M12x50, E/ES M12x80, E/ES M16x65, E/ES M16x80, E M20x80
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 eritellyt 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:

antoi: **Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin**
ETA-02/0020
joka perustuu **ETAG 001-4**

Rekisteröity tuoteasetusertifikaatti 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.

a antoi: sertifikaatin suoritusasojen pysyvyydestä 1343-CPR-M 550-2

9. Ilmoitetut suoritusasot:

Perusominaisuudet	Laskentamalli	Suoritusaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelvät
ominaisarvo/ jännitys	ETAG 001, Annex C	Annex C1-C2	ETAG 001
	CEN/TS 1992-4		
ominaisarvo/ leikkaus	ETAG 001, Annex C	Annex C3-C4	
	CEN/TS 1992-4		
tilavuus asetetuissa raja-arvoissa	ETAG 001, Annex C	Annex C5	
	CEN/TS 1992-4		

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)