



SUORITUSTASOILMOITUS
DoP Nr. 0911005101-2018-07

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

ETA-16/0898, Annex A2, A3
Eränumero: katso pakkaus

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

yleinen tyyppi	Liimattu ankkuri
käytettäväksi	murtumaton betoni C20/25 - C50/60 (EN 206)
vaihtoehto	7
kuoritus	Staattinen tai kvasistaattinen
materiaali	<p><u>Galvanoitu teräs:</u> Ainoastaan kuivat sisätilat Kattaa koot: M8, M10, M12, M16, M20, M24</p> <p><u>Sinkittyä teräs:</u> Ainoastaan kuivat sisätilat Kattaa koot: M8, M10, M12, M16, M20, M24</p> <p><u>Ruostumaton teräs (merkintä A4):</u> Sisäiseen ja ulkoiseen käyttöön ilman erityistä aggressiivista olosuhdetta Kattaa koot: M8, M10, M12, M16, M20, M24</p> <p><u>Hyvin korroosiota kestävä teräs (merkintä HCR):</u> Sisäiseen ja ulkoiseen käyttöön kanssa erityistä aggressiivista Kattaa koot: M8, M10, M12, M16, M20, M24</p>
lämpötila-alue (mahdollisesti)	lämpötila-alue I: -40 °C - +40 °C lämpötila-alue II: -40 °C - +80 °C

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:

Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin

antoi:

ETA-16/0898

joka perustuu

ETAG 001-5

Rekisteröity tuoteasetusertifikaatti 1343-CPR on myönnetty menetelmän 1 mukaisesti:

- i) tuotetyypin määritys 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 suoritusasteojen pysyvyydestä 1343-CPR-M 550-15/08.14

9. Ilmoitetut suoritusasteot:

Perusominaisuudet	Laskentamalli	Suoritusaste	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmit
ominaisarvo/ jännitys	TR 029, CEN/TS 1992-4	Annex C1	ETAG 001
ominaisarvo/ leikkaus	TR 029, CEN/TS 1992-4	Annex C2	
tilavuus asetetuissa raja-arvoissa	TR 029, CEN/TS 1992-4	Annex C3	

Kommentar [AE1]: liite

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

--

10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusasteot ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritusasteojen mukaiset.

Tämä suoritusasteoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

ppa. Wolfgang Rau, Bereichsleiter Produktmanagement
(Head of product development)

Kupferzell, 2018-07-17

(Unterschrift)