

SUORITUSTASOILMOITUS  
DoP Nro. 0911003102-2017-07

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

**ETA-13/0909, Annex A2, A3**  
**Eränumero: katso pakkaus**

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

<b>yleinen tyyppi</b>	Liimattu ankkuri
<b>käytettäväksi</b>	Muuratut seinät
<b>vaihtoehto</b>	b, c & d
<b>kuormitus</b>	Staattinen tai kvasistaattinen
<b>materiaali</b>	<p><u>Galvanoitu teräs:</u> Ainoastaan kuivat sisätilat Kattaa koot: VMU-A, V-A: M8, M10, M12, M16 VMU-IG: M6, M8, M10</p> <p><u>Sinkittyä teräs:</u> Ainoastaan kuivat sisätilat Kattaa koot: VMU-A, V-A: M8, M10, M12, M16 VMU-IG: M6, M8, M10</p> <p><u>Ruostumaton teräs (merkintä A4):</u> Sisäiseen ja ulkoiseen käyttöön ilman erityistä aggressiivista olosuhdetta Kattaa koot: VMU-A, V-A: M8, M10, M12, M16 VMU-IG: M6, M8, M10</p> <p><u>Hyvin korroosiota kestävä teräs (merkintä HCR):</u> Sisäiseen ja ulkoiseen käyttöön kanssa erityistä aggressiivista Kattaa koot: VMU-A, V-A: M8, M10, M12, M16 VMU-IG: M6, M8, M10</p>
<b>lämpötila-alue</b> (mahdollisesti)	<p>T<sub>a</sub>: -40 °C - +40 °C</p> <p>T<sub>b</sub>: -40 °C - +80 °C</p> <p>T<sub>c</sub>: -40 °C - +120 °C</p>

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-13/0909**

joka perustuu

**ETAG 029**

Rekisteröity tuoteasetussertifikaatti 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 suoritusasojen pysyvyydestä 1343-CPR-M 550-14/08.14

9. Ilmoitetut suoritusasot:

Perusominaisuudet	Laskentamalli	Suoritusaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
tyypilliset arvot vastus ankkurin muurauksessa	ETAG 029, Annex C	ETA-13/0909, Annex C	ETAG 029
minimietäisyys ja minimi reunaetäisyys	ETAG 029, Annex C	ETA-13/0909, Annex C	
tilavuus asetetuissa raja-arvoissa	ETAG 029, Annex C	ETA-13/0909, Annex C	

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, 2017-07-20  
(Ort und Datum)



(Unterschrift)