



SUORITUSTASOILMOITUS

DoP No. **0679-CPD-0074 - FI**

(Versio 1)

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus: **SPIT EPOMAX**
2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään:
ETA-05/0111 (05/06/2012),
Eränumero: katso tuotepakkaus
3. Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset:

Yleistyyppi	Kemiallinen ankkuri kierretangoille tai sisäiselle kaulukselle
Käyttötarkoitus	Halkeilematon betoni : M8,M10,M12,M16,M20,M24,M30 (Kierretangot) ja M8,M10,M12,M16,M20 (ATP) Betoni välillä C20/25 ja C50/60
Optio / luokka	7/ 2
Kuormitus	Staattinen ja lähes staattinen
Materiaali	<u>Sinkitty teräs</u> vain kuiviin sisätiloihin <u>Ruostumaton teräs (A4)</u> sisä- ja ulkotiloihin, ei-haastavat olosuhteet <u>Korroosiota hyvin kestävä teräs</u> sisä- ja ulkotiloihin, haastavat olosuhteet
Lämpötila-alue jos sovellettavissa	-40 +120°C

4. Valmistajan nimi, rekisteröity kauppanimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään:
SPIT – Route de Lyon – 26501 Bourg Les Valence - France
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: **1:n mukaan**
7. Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritusasteilmoituksesta: --

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

CSTB - Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (France)

Antoi **ETA-05/0111 (05/06/2012)**

joka perustuu **ETAG-001-5**,

Ilmoitettu laitos **0679-CPR** suorittanut järjestelmä **1:n** mukaan

- i. Tuotetyypin määrittäminen tuotteen tyyppitestauksen (myös näytteenotto), tyyppilaskennan, taulukoitujen arvojen tai tuotetta kuvaavien asiakirjojen perusteella;
- ii. Tuotantolaitoksen sekä tuotannon sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastus;
- iii. Tuotannon sisäisen laadunvalvonnan jatkuva valvonta, arviointi ja evaluointi järjestelmän 1 mukaisesti.

9. Ilmoitetut suoritusastot :

Olelliset ominaisuudet	Suunnittelumetodi	Suorituskyky	Yhdenmukaistettu tekninen määrittelmä
Vedon ominaisvastus	TR 029 (kierretangoille) Liite C (ATP)	ETA-05/0111 Liite 9 ETA-05/0111 Liite 11	ETAG 001-1,5
Leikkausvoiman ominaisvastus	TR 029 (kierretangoille) Liite C (ATP)	ETA-05/0111 Liite 10 ETA-05/0111 Liite 12	
Vähimmäisreunaetäisyys ja vähimmäisetäisyys	TR 029 (kierretangoille) Liite C (ATP)	ETA-05/0111 Liite 8 ETA-05/0111 Liite 8	
Siirtymät käyttörajatilassa	TR 029 (kierretangoille) Liite C (ATP)	ETA-05/0111 Liite 9 &10 ETA-05/0111Liite 11 &12	

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

10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusastot ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritusastojen mukaiset.

Tämä suoritusasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:
Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Bourg-Lés-Valence (France), 01/07/2013

G. JAILLET
Business Development & Innovation Director

C. QUERRY
BU Manager Anchors Manufacturing





SUORITUSTASOILMOITUS

DoP No. **0679-CPD-0355 - FI**

(Versio 1)

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus: **SPIT EPOMAX**
2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään:
ETA-08/0201 (17/06/2013),
Eränumero: katso tuotepakkaus
3. Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset:

Yleistyyppi	Kemiallinen ankkuri harjateräskiinnitystartuntoihin
Käyttötarkoitus	Halkeillut betoni : Ø8,Ø10,Ø12,Ø14,Ø16,Ø20,Ø25,Ø28,Ø32 Betoni välillä C12/15 ja C50/60
Optio / luokka	-- / 2
Kuormitus	Staattinen ja lähes staattinen
Materiaali	<u>Sinkitty teräs</u> vain kuiviin sisätiloihin
Lämpötila-alue jos sovellettavissa	-40 +80°C

4. Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään:
SPIT – Route de Lyon – 26501 Bourg Les Valence - France
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: **1:n mukaan**
7. Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritusasteoilmoituksesta: --

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

CSTB - Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (France)

Antoi **ETA-08/0201 (17/06/2013)**

joka perustuu **TR023**,

Ilmoitettu laitos **0679-CPR** suorittanut järjestelmä **1:n** mukaan

- i. Tuotetyypin määrittäminen tuotteen tyyppitestauksen (myös näytteenotto), tyyppilaskennan, taulukoitujen arvojen tai tuotetta kuvaavien asiakirjojen perusteella;
- ii. Tuotantolaitoksen sekä tuotannon sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastus;
- iii. Tuotannon sisäisen laadunvalvonnan jatkuva valvonta, arviointi ja evaluointi järjestelmän 1 mukaisesti.

9. Ilmoitetut suoritusastot :

Olellaiset ominaisuudet	Suunnittelumetodi	Suorituskyky	Yhdenmukaistettu tekninen määrittelmä
Vedon ominaisvastus	EN 1992-1-1	ETA-08/0201 Liite 11	TR 023
Leikkausvoiman ominaisvastus	EN 1992-1-1	NPD	
Vähimmäisetäisyys ja vähimmäisreunaetäisyys	EN 1992-1-1	ETA-08/0201 Liite 7	
Siirtymät käyttörajatilassa	EN 1992-1-1	NPD	

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

10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusastot ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritusastojen mukaiset.

Tämä suoritusasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:
Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Bourg-Lés-Valence (France), 01/07/2013

G. JAILLET
Business Development & Innovation Director

C. QUERRY
BU Manager Anchors Manufacturing

