



SUORITUSTASOILMOITUS

DoP No. **0679-CPR-0549 - FI**

(Versio 2)

To see the previous versions of DoP, click on : http://dop-fixings.com/SPIT/DOP_SPIT_archives/Dop_FI_archives.zip

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste: **SPIT EPCON C8 XTREM**
2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään:
ETA-10/0309 (01/10/2015),
Eränumero: katso tuotepakkaus
3. Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset:

Yleistyyppi	Kemiallinen ankkuri kierretangoille tai harjateräkselle
Käyttötarkoitus	Betoni välillä C20/25 ja C50/60 Halkeillut betoni : M8,M10,M12,M16,M20,M24,M30 (Studs) Ø8,Ø10,Ø12,Ø16,Ø20,Ø25,Ø32 (rebars) Seisminen C1 : M10, M12, M16
Optio / luokka	1, C1, C2 / 2
Kuormitus	Staattinen ja lähes staattinen Seisminen C1 : M10, M12, M16
Materiaali	<u>Sinkitty teräs</u> (10µm) 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° + 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 suoritus tason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti: **1:n mukaan**
7. Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritus taso ilmoituksesta: --

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

CSTB - Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (France)

Antoi **ETA-10/0309 (01/10/2015)**

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

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

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

9. Ilmoitetut suoritustasot :

Olellaiset ominaisuudet	Suunnittelumetodi	Suorituskyky	Yhdenmukaistettu tekninen määritelmä
Vedon ominaisvastus	TR 029 (kierretangoille) TR 020 EOTA, TR 045	ETA-10/0309 Liite C1, C2 ETA-10/0309 Liite C5,C6 ETA-10/0309 Liite C11	ETAG 001-1,5 Annex E, EOTA TR 045
Leikkausvoiman ominaisvastus	TR 029 (kierretangoille) TR 020 EOTA, TR 045	ETA-10/0309 Liite C3 ETA-10/0309 Liite C7 ETA-10/0309 Liite C11	
Vähimmäisetäisyys ja vähimmäisreunaetäisyys	TR 029 (kierretangoille) TR 020	ETA-10/0309 Liite B2 ETA-10/0309 Liite B3	
Siirtymät käyttörajatilassa	TR 029 (kierretangoille) TR 020	ETA-10/0309 Liite C4 ETA-10/0309 Liite C8	

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

10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset.

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

Bourg-Lés-Valence (France), 15/10/2015

C. LOMBARD

VP/GM Construction Continental Europe

A. AUBIER

BU Manager Anchors Manufacturing





DÉCLARATION DES PERFORMANCES

DoP No. 0679-CPD-0276 - FR

(Version 1)

Pour consulter les versions précédentes, cliquez sur le lien : http://dop-fixings.com/SPIT/DOP_SPIT_archives/Dop_FR_archives.zip

1. Code d'identification unique du produit type: **SPIT EPCON C8 XTREM**
2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 :
ETA-07/0189 (12/09/2012),
Numéro de lot : information disponible sur l'emballage du produit
3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :

Type de chevilles	Cheville chimique pour scellement d'armatures rapportées
Usage prévu dans	Béton C12/15 à C50/60 Béton fissuré : Ø8,Ø10,Ø12,Ø14,Ø16,Ø20,Ø25,Ø28,Ø32,Ø40
Option / Catégorie	-- / 2
Charges	Statique et quasi-statique
Matériaux	<u>Barres d'armatures classe B & C</u> selon EN 1992-1-1
Plage de température <i>si applicable</i>	-40 +80°C

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:
SPIT – Route de Lyon – 26501 Bourg Les Valence - France
5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2:: --
6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V: **Système 1**
7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée:: --

8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée:

CSTB - Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (France)

a délivré **ETA-07/0189 (12/09/2012)**

sur la base de **TR023**,

l'organisme notifié **0679-CPR** a réalisé l'évaluation de la conformité selon **Système 1**

- i. La détermination du produit type sur la base d'essais de type (y compris l'échantillonnage), de calculs relatifs au type, de valeurs issues de tableaux ou de la documentation descriptive du produit;
- ii. Une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine;
- iii. Une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine selon Système 1.

9. Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles	Méthode de dimensionnement	Performance	Spécification Technique Harmonisée
Résistance caractéristique en traction	EN 1992-1-1 CEN/TS 1992-4	ETA-07/0189 Annexe 10 ETA-07/0189	TR 023
Résistance caractéristique en cisaillement	EN 1992-1-1 CEN/TS 1992-4	NPD ETA-07/0189	
Distances d'entraxes et bord de dalle minimum	EN 1992-1-1 CEN/TS 1992-4	ETA-07/0189 Annexe 6 ETA-07/0189	
Déplacement à l'état limite de service	EN 1992-1-1 CEN/TS 1992-4	NPD ETA-07/0189	

Lorsque, conformément à l'article 37 ou 38, la documentation technique spécifique a été utilisée, les exigences remplies par le produit: --

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par::

Bourg-Lés-Valence (France), 15/10/2015



C. LOMBARD
Directeur Europe Marketing-R&D



A. AUBIER
Directeur BU Production Chevilles

