



YDEEVNEDEKLARATION

DoP No. 0679-CPR-0549 - DK

(Version 2)

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

1. Varetypens unikke identifikationskode: **SPIT EPCON C8 XTREM**
2. Type-, parti- eller serienummer eller en anden form for angivelse, ved hjælp af hvilken byggevaren kan identificeres som krævet i henhold til artikel 11, stk. 4:

ETA-10/0309 (01/10/2015),

Batch nummer: se produktemballage

3. Byggevarens tilsigtede anvendelse eller anvendelser i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation som påtænkt af fabrikanten:

Ankertype	Limet anker med gevindstænger og armering
Til brug i	Beton C20/25 til C50/60 Revnet beton : M8,M10,M12,M16,M20,M24,M30 (Studs) Ø8,Ø10,Ø12,Ø16,Ø20,Ø25,Ø32 (rebars) Seismisk C1 : M10, M12, M16
Option / kategori	1, C1, C2 / 2
Lasttype	Statisk og kvasistatisk Seismisk C1 : M10, M12, M16
Materiale	Elforzinket kun til tørre indendørs miljøer Rustfri stål (A4) for brug udvendig ved atmosfærisk påvirkning og i permanent fugtigt indendørs miljø. <u>HCR stål</u> for brug udendørs og indendørs i særligt aggressive miljøforhold.
Temperatur område hvis relevant	-40° + 80°C

4. Fabrikantens navn, registrerede firmabetegnelse eller registrerede varemærke og kontaktadresse som krævet i henhold til artikel 11, stk. 5 :
SPIT – Route de Lyon – 26501 Bourg Les Valence - France
5. I givet fald navn og kontaktadresse på den bemyndigede repræsentant, hvis mandat omfatter opgaverne i artikel 12, stk. 2:--
6. Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne, jf. bilag V:
System 1
7. Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, der er omfattet af en harmoniseret standard: --

8. Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, for hvilken der er udstedt en europæisk teknisk vurdering::

CSTB - Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (France)

og udstedte **ETA-10/0309 (01/10/2015)**

på grundlag af **ETAG-001-5**,

udførte **0679-CPR** efter system **System 1**

- i. bestemmelse af varetypen på grundlag af typeprøvning (herunder stikprøveudtagning), typeberegning, tabelværdier eller deskriptiv dokumentation for byggevaren;
- ii. indledende inspektion af fabriksanlæg og fabrikkens egen produktionskontrol;
- iii. kontinuerlig overvågning, vurdering og evaluering af fabrikkens egen produktionskontrol under System 1

9. Deklareret ydeevne:

Væsentlige egenskaber	Beregningsmetode	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer
karakteristisk trækbæreevne	TR 029 (for gevindstænger) TR 020 EOTA, TR 045	ETA-10/0309 Anneks C1, C2 ETA-10/0309 Anneks C5,C6 ETA-10/0309 Anneks C11	ETAG 001-1,5 Annex E, EOTA TR 045
karakteristisk forskydningsbæreevne	TR 029 (for gevindstænger) TR 020 EOTA, TR 045	ETA-10/0309 Anneks C3 ETA-10/0309 Anneks C7 ETA-10/0309 Anneks C11	
minimum indbyrdes afstand og minimum afstand til kant	TR 029 (for gevindstænger) TR 020	ETA-10/0309 Anneks B2 ETA-10/0309 Anneks B3	
forskydning for anvendelsesgrænsetilstanden	TR 029 (for gevindstænger) TR 020	ETA-10/0309 Anneks C4 ETA-10/0309 Anneks C8	

Hvis der er anvendt specifik teknisk dokumentation i medfør af artikel 37 eller 38, de krav varen opfylder:--

10. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 9.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.
Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

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

C. LOMBARD
Markeds- og Udviklingsdirektør

A. AUBIER
Fabrikschef





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	Barres d'armatures classe B & C selon EN 1992-1-1
Plage de température si applicable	-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

