CSTB
le futur en construction

NOTIFIED BODY n°0679

Authorized and notified according to article 39 of Regulation (EU) N°305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 march 2011 laying down Harmonized conditions for the marketing of construction products

Certificate of constancy of performance for product 0679-CPR-0452

In compliance with the Regulation (EU) No 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 march 2011 laying down harmonised conditions for the marketing of construction products and repealing Council Directive 89/106/EEC, it has been stated that the construction products indicated in the following page, placed on the European economic area market by :

SORMAT OY
Harjutie 5
21290 Rusko
Finlande

and produced in the factory:

Usine 6

Is (are) submitted by the manufacturer to a factory production control and to the further testing of samples taken of the factory in accordance with a prescribed test plan and that the notified body - CSTB - has performed the assessment of the performance of the construction product(s), the initial inspection of the manufacturing plant and of the factory production control and performs the continuing surveillance, assessment and evaluation of the factory production control (system 1).

This certificate attests to the product(s) performance(s), relative to the essential characteristic(s) chosen by the manufacturer, and that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of this (these) performance(s) described in the harmonized reference technical specification:

European Technical Assessment **ETA - 01/0012** valid from **23 June 2014**

Are applied and that the product fulfills all the prescribed requirements.

This certificate can only be used in conjunction with the declaration of performance of the product written by the manufacturer or his authorised representative established in the European economic area and with the technical specification in reference.

This certificate is issued on 15 January 2015, it cancels and replaces the certificate previously delivered on 20 May 2011 *and, except for withdrawal or suspension, remains valid as long as the conditions laid down in the corresponding technical specification in reference or the manufacturing conditions in the factory or the factory production control itself are not modified significantly.*

This certificate comprises 2 pages.

The list of the conformity certificates issued by CSTB is kept up-to-date by the CSTB.

For CSTB
On behalf of the Technical Director

Yannick LEMOIGNE

Issued in Champs sur Marne, on 15 January 2015

cofrac
ACCRÉDITATION N° 5-0010 PORTÉE DISPONIBLE SUR WWW.COFRAC.FR
CERTIFICATION DE PRODUITS ET SERVICES

CSTB
le futur en construction

NOTIFIED BODY n°0679

Authorized and notified according to article 39 of Regulation (EU) N°305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 march 2011 laying down Harmonized conditions for the marketing of construction products

0679-CPR-0452

SORMAT PFG LB / SB / ES

Torque-controlled expansion anchor, made of galvanised steel, for use in non cracked concrete: sizes M6, M8, M10 and M12.

Use category:

non-cracked concrete

Particular conditions applicable to the use of the product:

See the detail of the conditions in the chapter 2 of ETA

cofrac
ACCRÉDITATION N° 5-0010 PORTÉE DISPONIBLE SUR WWW.COFRAC.FR
CERTIFICATION DE PRODUITS ET SERVICES

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BATIMENT
SIÈGE SOCIAL > 84 AVENUE JEAN JAURÈS | CHAMPS-SUR-MARNE | 77447 MARNE-LA-VALLÉE CEDEX 2
TÉL. (33) 01 64 68 82 82 | FAX. (33) 01 60 05 70 37 | www.cstb.fr
MARNE-LA-VALLÉE | PARIS | GRENOBLE | NANTES | SOPHIA-ANTIPOLIS

CSTB
le futur en construction

ORGANISME NOTIFIE n°0679

Autorisé et notifié conformément à l'article 39 du Règlement (UE) n°305-2011 du Parlement européen et du Conseil du 9 mars 2011 établissant des conditions harmonisées de commercialisation pour les produits de construction

Certificat de constance des performances du produit 0679-CPR-0452

(Version originale en langue française)

Dans le cadre du Règlement (UE) n°305/2011 du Parlement Européen et du Conseil du 9 mars 2011, établissant des conditions harmonisées de commercialisation pour les produits de construction et abrogeant la Directive 89/106/CEE du Conseil, il a été établi que le(s) produit(s) de construction désigné(s) dans la page suivante, mis sur le marché de la zone économique européenne par :

SORMAT OY
Harjutie 5
21290 Rusko
Finlande

et fabriqués dans l'usine :

Usine 6

Est (sont) soumis par le fabricant à un contrôle de la production en usine ainsi qu'à des essais complémentaires d'échantillons prélevés dans l'usine conformément au plan d'essais prescrit et que le CSTB, organisme notifié, a réalisé une évaluation des performances du (des) produit(s) de construction, l'inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine, et réalise une surveillance, une évaluation et une appréciation continues du contrôle de la production en usine (système 1).

Ce certificat atteste la (les) performance(s) du (des) produit(s), relative(s) à la (aux) caractéristique(s) essentielle(s) choisie(s) par le fabricant, et que toutes les dispositions concernant l'évaluation et la vérification des constances de cette (ces) performance(s) décrites dans la spécification technique harmonisée de référence:

*Évaluation technique européenne **ETE - 01/0012** valide du **23 juin 2014***

sont appliquées et que le(s) produit(s) satisfait(ont) toutes les exigences prescrites.

Quiconque présente ce certificat doit également produire in extenso la déclaration des performances du produit établie par le fabricant, ou son représentant désigné établi dans la zone économique européenne, et la spécification technique de référence.

Ce certificat est délivré le 15 janvier 2015, *il annule et remplace le certificat précédemment délivré le* 20 mai 2011 *et, sauf retrait ou suspension, demeure valide tant que les conditions précisées dans la spécification technique de référence ou les conditions de fabrication en usine ou le contrôle de la production en usine ne sont pas modifiés de manière significative.*

Ce certificat comporte 2 pages.

La liste des certificats de conformité délivrés par le CSTB est tenue à jour au CSTB.

Délivré à Champs sur Marne, le 15 janvier 2015

Pour le CSTB
Pour le Directeur Technique

Yannick LEMOIGNE

cofrac
ACCRÉDITATION N° 5-0010 PORTÉE DISPONIBLE SUR WWW.COFRAC.FR
CERTIFICATION DE PRODUITS ET SERVICES

CSTB
le futur en construction

ORGANISME NOTIFIE n°0679

Autorisé et notifié conformément à l'article 39 du Règlement (UE) n°305-2011 du Parlement européen et du Conseil du 9 mars 2011 établissant des conditions harmonisées de commercialisation pour les produits de construction

0679-CPR-0452

SORMAT PFG LB / SB / ES

Cheville métallique en acier galvanisé, à expansion par vissage à couple contrôlé, de fixation dans le béton non fissuré : diamètres M6, M8, M10 et M12.

Catégorie d'utilisation :

béton non fissuré

Conditions particulières pour l'utilisation du produit :

Voir le détail des conditions dans le chapitre 2 de l'ETE

cofrac
ACCRÉDITATION N° 5-0010 PORTÉE DISPONIBLE SUR WWW.COFRAC.FR
CERTIFICATION DE PRODUITS ET SERVICES

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BATIMENT
SIÈGE SOCIAL > 84 AVENUE JEAN JAURÈS | CHAMPS-SUR-MARNE | 77447 MARNE-LA-VALLÉE CEDEX 2
TÉL. (33) 01 64 68 82 82 | FAX. (33) 01 60 05 70 37 | www.cstb.fr
MARNE-LA-VALLÉE | PARIS | GRENOBLE | NANTES | SOPHIA-ANTIPOLIS