

DECLARATION DES PERFORMANCES

N° STARKING 01A FR



LR ETANCO SAS
Parc les Erables – Bât 1 – 66 route de Sartrouville – BP 49 – 78231 LE PECQ Cedex – France
Tel. : +33 (0)1 34 80 52 00 – Fax : +33 (0)1 30 71 01 89
E-mail : commercial.france@etanco.fr – Web : www.etanco.eu

1. Code d'identification unique du produit type :

STARKING

2. Numéro de type, de lot ou de série ou autres éléments permettant l'identification du produit de construction conformément à l'Article 11(4) :

Identification du produit « STARKING TX 2C – Ø x L » : se reporter à l'emballage.

3. Usage prévu ou utilisations du produit de construction, conformément à spécifications techniques harmonisées applicables, comme prévu par le fabricant :

Type générique et utilisation prévue du produit	Fixation pour l'assemblage d'éléments en bois, tête cylindrique fraisée conique, diamètre Ø7.
A utiliser dans	Construction bois
Classe de service	1 et 2 selon l'EN 1995-1-1
Type de charge	Pour applications structurelles
Matériau	Acier de cémentation avec traitement Supracoat 2C (12 à 20 µm)
Classement au feu	A1 selon EN 13501-1

4. Nom, nom commercial enregistré ou marque déposée et adresse contractuelle du fabricant comme exigé conformément à l'Article 11(5) :

LR ETANCO
66 route de Sartrouville – BP49
78231 Le Pecq Cedex
France

5. Où le nom applicable et l'adresse de contact du représentant autorisé dont le mandat couvre les tâches indiquées dans l'Article 12 (2) :

Non applicable

6. Système ou systèmes d'évaluation et de vérification de maintien de performance du produit de construction comme exposer dans Annexe V :

Système 3

7. En cas de la déclaration de performance concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :

Le S.Z.U. organisme notifié n° 1015 a délivré le certificat J-30-20421-11 sur la base de l'EN 14592:2009.

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

Non applicable

DECLARATION DES PERFORMANCES

N° STARKING 01A FR



9. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles – EN 14592:2008		Performances
Données de mise en œuvre		
d_h	Diamètre de la tête [mm]	10,5
d_i	Diamètre fond de filet [mm]	4,9
d_s	Diamètre corps de vis [mm]	5,3
L	Longueur de vis [mm]	210 à 500
Caractéristiques mécaniques		
M_{y,k}	Moment de flexion caractéristique [Nmm]	15377
f_{ax,k}	Paramètre caractéristique de la résistance à l'arrachement ($\rho_k = 455 \text{ kg/m}^3$) [N/mm ²]	20,79
f_{head,k}	Paramètre caractéristique de pénétration de la tête ($\rho_k = 550 \text{ kg/m}^3$) [N/mm ²]	53,84
f_{tens,k}	Résistance caractéristique à la traction [kN]	12,43
f_{tor,k}/R_{tor,k}	Ratio de la résistance caractéristique à la torsion ($\rho_k = 450 \text{ kg/m}^3$) [-]	2,18
Méthode de conception Eurocode 5 EN 1995-1-1:2008 – §.8.7		

Nous vous informons que LR ETANCO est classé dans la directive REACH CE 1907/2006 comme un utilisateur en aval des substances. Le produit fourni ne contient pas de substances classées comme SVHC selon la liste des substances candidates à une concentration égale ou supérieure à 0,1% (poids / poids). Article 31 n'est pas applicable dans le présent document.

10. Les performances du produit identifié dans les points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées dans le point 9. Cette déclaration de performance est publiée sous la responsabilité unique du fabricant identifié dans le point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Benoit Cheramy Chef de Produits	Le 26-11-2013, à Le Pecq - France	
---	-----------------------------------	--