



DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° 2014-STARBLOCK—006

1. Code d'identification unique du produit type:

STARBLOCK TORX

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:

STARBLOCK TORX (diamètre : 3, 3.5, 4, 4.5, 5 et 6)

3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

POUR LES PRODUITS DE STRUCTURE EN BOIS

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:

STARBLOCK – NORAIL – 50 RUE THEOPHILE BOYER . BP59360 LE CATEAU.

5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2:

NON APPLICABLE

6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V:

SYSTEME 3

7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée:

FCBA, ORGANISME NOTIFIE N°0380 a réalisé, selon le système 3, la détermination du produit type sur la base d'essais de type, de calculs relatifs au type, de valeurs issues de tableaux ou de la documentation descriptive du produit.

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

9. Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Performances		Spécifique techniques harmonisées
Moment d'écoulement plastique caractéristique	$M_{y,k}$	d = 3 mm	1418 N.mm
		d = 3,5 mm	2360 N.mm
		d = 4 mm	3261 N.mm
		d = 4,5 mm	4147 N.mm
		d = 5 mm	5350 N.mm
		d = 6 mm	10,165 N.mm
Paramètre d'arrachement caractéristique	$f_{ax,k}$ pour une masse volumique caractéristique de 350KG/mm ³	d = 6 mm	16,1 N/mm ²
		Autres diamètres	APD
Paramètre de traversée de la tête caractéristique	$f_{head,k}$ pour une masse volumique caractéristique de 350 Kg/mm ³	Toutes dimensions	APD
Capacité de traction caractéristique	$f_{tens,k}$	Toutes dimensions	APD
Rapport de torsion caractéristique	$f_{tor,k}/R_{tor,k}$	≥1,5	
Durabilité	Fe/Zn 3c 1B selon EN 4041		Classe de service 1 et 2 selon EN 1991-1-1

EN 14592:2008
+A1:2012

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 :

Charles BLANGIS

Président Directeur Général



Fait à Le CATEAU, le 17 avril 2014