



FR	Déclaration de performances	DoP-No.	01-01-02-01-S-21-153B-L
----	-----------------------------	---------	-------------------------

1. Code d'identification unique du produit type: 4056233850772
2. Utilisation prévue: Pour les produits de bois de structure
3. Fabricant: suki.international GmbH, Suki-Straße 1, 54526 Landscheid
4. Mandataire: Non pertinent
5. Système d'évaluation: Système 3
6. Normes harmonisées et organisme notifié:
EN 14592:2008+A1:2012, Système 3. ZAG Zavod za gradbeništvo Slovenije, Dimičeva ulica 12, 1000 Ljubljana, Slovenije, NB 1404. A réalisé l'essai de type initial (ITT), selon le système 3
7. Évaluation technique européenne et organisme d'évaluation technique: Non pertinent
8. Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles	Unité	Performances			Spécifications techniques harmonisées
Produit type		4056233850772			
pour le diamètre	mm	3,5	4,0	5,0	
Limite d'élasticité caractéristique $M_{y,k}$	Nmm	1180	1772	3019	EN 14592:2008+A1:2012
Résistance à la traction caractéristique $f_{tens,k}$	kN	2,46	2,98	4,16	EN 14592:2008+A1:2012
Paramètre d'arrachement caractéristique $f_{ax,k}$ Densité caractéristique du bois ρ_k	N/mm ² Kg/m ³	12,16 386	20,44 601	13,15 493	EN 14592:2008+A1:2012
Paramètre d'enforcement de tête caractéristique $f_{head,k}$ Densité caractéristique du bois ρ_k	N/mm ² Kg/m ³	11,53 500	27,28 475	15,75 407	EN 14592:2008+A1:2012
Comportement en torsion caractéristique $F_{tor, k/R_{tor, k}}$		>1,5	>1,5	>1,5	EN 14592:2008+A1:2012
Durabilité		Classe 3 selon EN 1995-1-1, acier inoxydable austénitique selon EN 10088-3 = 1.4301			EN 14592:2008+A1:2012

9. Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le compte du fabricant par: Johann Padura
l'assurance qualité

Landscheid, 19.11.2020

suki.international GmbH
Suki-Straße 1
D-54526 Landscheid
Tel./Fon: +49 (0)-6575/71-0
www.suki.de