



FR	Déclaration de performances	DoP-No.	01-01-01-04-S-21-154D-L
----	-----------------------------	---------	-------------------------

1. Code d'identification unique du produit type: 4056233850833
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. HFB Engineering GmbH, Zschortauer Straße 42, 04129 Leipzig, NB 1034. 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
Limite d'élasticité caractéristique $M_{y,k}$	Nm	4,7	EN 14592:2008+A1:2012
Résistance à la traction caractéristique $f_{tens,k}$	kN	7,5	EN 14592:2008+A1:2012
Paramètre d'arrachement caractéristique $f_{ax,k}$ Densité caractéristique du bois $\rho_k$	N/mm <sup>2</sup> Kg/m <sup>3</sup>	16,1 436	EN 14592:2008+A1:2012
Paramètre d'enforcement de tête caractéristique $f_{head,k}$ Densité caractéristique du bois $\rho_k$	N/mm <sup>2</sup> Kg/m <sup>3</sup>	12,1 382	EN 14592:2008+A1:2012
Comportement en torsion caractéristique $F_{tor}$ , k/R $\rho_{tor}$ , k		>1,5	EN 14592:2008+A1:2012
Durabilité		Classe 1 selon EN 1995-1-1, Revêtement de zinc galvanique selon ISO 2081 = Fe/Zn3/C	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, 21.12.2020

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