



FR	Déclaration de performances	DoP-No.	01-01-01-04-S-21-163C-L
----	-----------------------------	---------	-------------------------

1. Code d'identification unique du produit type: 4055334248372
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	4,6	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 ρ_k	N/mm ² Kg/m ³	10,3 406	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	12,1 382	EN 14592:2008+A1:2012
Comportement en torsion caractéristique F_{tor} , k/R τ_{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, 03.03.2021

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