



RO	DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ	DoP – No.	01-01-01-04-S-21-163C-L
----	---------------------------	-----------	-------------------------

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: 4055334248372
2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate): Pentru produsele structurale din lemn
3. Fabricant: suki.international GmbH, Suki-Straße 1, 54526 Landscheid
4. Reprezentant autorizat: irelevant
5. Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței: Sistem 3
6. Standard armonizat + Organism (organisme) notificat(e):  
EN 14592:2008+A1:2012, tabel ZA 1, Sistem 3; testele inițiale (ITT) de către Organism notificat: HFB Engineering GmbH, Zschortauer Straße 42, 04129 Leipzig, cod numeric (NB 1034)
7. Organismul de evaluare tehnică + Organism (organisme) notificat(e): irelevant
8. Performanța (performanțe) declarată (declarate):

Caracteristici esențiale	Unitate	Prestație	Specificații tehnice armonizate
Caracteristica: momentul de randament $M_y, k$	Nm	4,6	EN 14592:2008+A1:2012
Caracteristica: capacitatea de întindere $f_{tens}, k$	kN	7,5	EN 14592:2008+A1:2012
Caracteristica: parametrul de retragere $f_{ax}, k$ Caracteristica: densitatea lemnului $\rho_k$	N/mm <sup>2</sup> Kg/m <sup>3</sup>	10,3 406	EN 14592:2008+A1:2012
Caracteristica: parametru tragere directă $f_{head}, k$ Caracteristica: densitatea lemnului $\rho_k$	N/mm <sup>2</sup> Kg/m <sup>3</sup>	12,1 382	EN 14592:2008+A1:2012
Caracteristică Raportul de torsiune $F_{tor}, k/R_{tor}, k$		>1,5	EN 14592:2008+A1:2012
Durabilitate		Clasa 1 conform EN 1995-1-1, acoperire zincată galvanică conform ISO 2081 = Fe/Zn3/C	EN 14592:2008+A1:2012

9. Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Johann Padura  
asigurarea calității

Landscheid, 03.03.2021

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