



Leistungserklärung	DoP – No.	01-01-02-10-S-22-197A-L
--------------------	-----------	-------------------------

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 4052916061428
2. Verwendungszweck: Für Erzeugnisse aus Bauholz für tragende Zwecke
3. Hersteller: suki.international GmbH, Suki-Straße 1, 54526 Landscheid
4. Bevollmächtigter: nicht relevant
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 3
6. Harmonisierte Norm und Notifizierte Stelle:  
EN 14592:2008+A1:2012, Tab. ZA 1, System 3; Typprüfung (ITT) durch die notifizierte Stelle: Strojirenski  
Zkusebni Ustav, Hudcova 424/56b, 62100 Brno, Tschechische Republik  
Notifizierte Stelle: 1015
7. Europäische Technische Bewertung und Bewertungsstelle: nicht relevant
8. Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Einheit	Leistung				Harmonisierte technische Spezifikation
Produkttyp		4052916061428				
gilt für die Nenndurchmesser (Diese sind hier nur zu Identifikationszwecken aufgeführt, also kein wesentliches Merkmal!)	mm	3,0	4,0	5,0	6,0	
Charakteristisches Fließmoment $M_{y,k}$	Nmm	670	1772	3019	4097	EN 14592:2008+A1:2012
Charakteristische Zugtragfähigkeit $f_{tens,k}$	kN	1,78	2,98	4,16	7,43	EN 14592:2008+A1:2012
Charakteristischer Ausziehparameter $f_{ax,k}$ Charakteristische Holzrohddichte $\rho_k$	N/mm <sup>2</sup> Kg/m <sup>3</sup>	18,9 587	20,44 601	13,15 493	12,52 509	EN 14592:2008+A1:2012
Charakteristischer Kopfdurchziehparameter $f_{head,k}$ Charakteristische Holzrohddichte $\rho_k$	N/mm <sup>2</sup> Kg/m <sup>3</sup>	23,24 536	27,28 475	15,75 407	15,25 391	EN 14592:2008+A1:2012
Charakteristisches Torsionsverhältnis $F_{tor, k/R_{tor, k}}$		>1,5	>1,5	>1,5	>1,5	EN 14592:2008+A1:2012
Dauerhaftigkeit		Klasse 3 gemäß EN 1995-1-1, Austenitischer rostfreier Stahl gemäß EN 10088-3 = 1.4301				EN 14592:2008+A1:2012

9. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Johann Padura  
Qualitätssicherung

Landscheid, 31.01.2022

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