



Leistungserklärung	DoP – No.	01-01-02-01-S-21-153B-L
--------------------	-----------	-------------------------

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 4056233850772
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, System 3. Typprüfung (ITT) durch die notifizierte Stelle:
ZAG Zavod za gradbeništvo Slovenije, Dimičeva ulica 12, 1000 Ljubljana, Slowenien,
Notifizierte Stelle: 1404
7. Europäische Technische Bewertung und Bewertungsstelle: nicht relevant
8. Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Einheit	Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation
Produkttyp		4056233850772			
gilt für die Nenndurchmesser (Diese sind hier nur zu Identifikationszwecken aufgeführt, also kein wesentliches Merkmal!)	mm	3,5	4,0	5,0	
Charakteristisches Fließmoment $M_{v,k}$	Nmm	1180	1772	3019	EN 14592:2008+A1:2012
Charakteristische Zugtragfähigkeit $f_{tens,k}$	kN	2,46	2,98	4,16	EN 14592:2008+A1:2012
Charakteristischer Ausziehparameter $f_{ax,k}$ Charakteristische Holzrohddichte ρ_k	N/mm ² Kg/m ³	12,16 386	20,44 601	13,15 493	EN 14592:2008+A1:2012
Charakteristischer Kopfdurchziehparameter $f_{head,k}$ Charakteristische Holzrohddichte ρ_k	N/mm ² Kg/m ³	11,53 500	27,28 475	15,75 407	EN 14592:2008+A1:2012
Charakteristisches Torsionsverhältnis $F_{tor, k/R_{tor, k}}$		>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, 19.11.2020

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