



Leistungserklärung	DoP – No.	01-01-02-10-S-23-197B-K
--------------------	-----------	-------------------------

1. **Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:** 4066631036395
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		4066631036395			
gilt für die Nenndurchmesser (Diese sind hier nur zu Identifikationszwecken aufgeführt, also kein wesentliches Merkmal!)	mm	3,5	4,0	5,0	
Charakteristisches Fließmoment $M_{y,k}$	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, 28.03.2023

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