



Leistungserklärung	DoP – No.	59-04-18/1
--------------------	-----------	------------

1. **Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:** 4032526892148
4032526892155
4032526892162
4032526892179
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:
HFB Engineering GmbH, Zschortauer Straße 42, 04129 Leipzig, Identification Number (1034)
7. **Europäische Technische Bewertung und Bewertungsstelle:** nicht relevant
8. **Erklärte Leistungen:**

Wesentliche Merkmale	Einheit	Leistung				Harmonisierte technische Spezifikation
		4032526 892148	4032526 892155	4032526 892162	4032526 892179	
Produkttyp						
Charakteristisches Fließmoment $M_{y,k}$	Nm	2,1	2,1	4,6	4,7	EN 14592:2008+A1:2012
Charakteristische Zugtragfähigkeit $f_{tens,k}$	kN	4,6	4,6	7,5	7,5	EN 14592:2008+A1:2012
Charakteristischer Ausziehparameter $f_{ax,k}$ Charakteristische Holzrohddichte ρ_k	N/mm ² Kg/m ³	13,4 397	15,4 398	10,3 406	16,1 436	EN 14592:2008+A1:2012
Charakteristischer Kopfdurchziehparameter $f_{head,k}$ Charakteristische Holzrohddichte ρ_k	N/mm ² Kg/m ³	13,9 407	13,9 407	12,1 382	12,1 382	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 1 gemäß EN 1995-1-1, Galvanischer Zinküberzug gemäß ISO 2081 = Fe/Zn3/C				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:

Ralf Yilmaz
Leiter QS

Landscheid, 03.09.2020

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