



NL	PRESTATIEVERKLARING	DoP – Nr.	06-06-02-10-P-01
----	---------------------	-----------	------------------

1. **Unieke identificatiecode van het producttype:** 4032526876414, 4032526876452, 4032526909358
4032526909372, 4032526909389, 4032526909419
4032526940818, 4032526940832, 4032526940856
4032526947855, 4032526947848, 4032526947886
2. **Gebruiken van:** Voor constructieve houtproducten
3. **Fabrikant:** suki.international GmbH, Suki-Straße 1, 54526 Landscheid
4. **Gemachtigde:** niet relevant
5. **Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:** Systeem 3
6. **Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:** EN 14592:2008+A1:2012, Système 3; HFB Engineering GmbH, Zschortauer Straße 42, 04129 Leipzig, NB 1034. A réalisé l'essai de type initial (ITT), selon le système 3
7. **Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven:** niet relevant
8. **Aangegeven prestatie:**

Essentiële kenmerken	Einheit	Prestaties			Geharmoniseerde technische Specificaties
geldt voor de lengte van de schroef (deze punten worden hier alleen ter identificatie vermeld, d.w.z. zij vormen geen essentieel kenmerk).	mm	50	60	70	
karacteristieke buig/ breeksterkte $M_{y,k}$	Nm	4,1	3,3	3,5	EN 14592:2008+A1:2012
karacteristieke treksterkte $f_{tens,k}$	N	5643	5643	5643	EN 14592:2008+A1:2012
Karakteristieke uittrekwaarde $f_{ax,k}$ Kararistieke houtdichtheid ρ_k	N/mm ² Kg/m ³	18,3 403	16,4 394	14,2 400	EN 14592:2008+A1:2012
Kararistieke kop- doortrekweerstand $f_{head,k}$ Kararistieke houtdichtheid ρ_k	N/mm ² Kg/m ³	13,3 381	13,3 381	13,3 381	EN 14592:2008+A1:2012
Kenmerkend Torsieverhouding $F_{tor, k}/R_{tor, k}$		>1,5	>1,5	>1,5	EN 14592:2008+A1:2012
Duurzaamheid		Klasse 3 volgens EN 1995-1-1, austenitisch roestvast staal volgens EN 10088-3 = 1.4301			EN 14592:2008+A1:2012

9. De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Johann Padura
QMB / Kwaliteitsmanagement

Landscheid, 10.10.2022

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