



SE	PrestandadeklARATION	DoP – No.	01-01-01-04-S-20-122-L
----	----------------------	-----------	------------------------

1. **Produkttypens unika identifikationskod:** 4056233577518  
4056233577525  
4056233577532  
4056233577549  
4056233577556
2. **Avsedd användning/avsedda användningar:** För produkter tillverkade av timmer för bärande ändamål
3. **Tillverkare:** suki.international GmbH, Suki-Straße 1, 54526 Landscheid
4. **Tillverkarens representant:** ej relevant
5. **System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:** Systemet 3
6. **Harmoniserad standard + Anmält/anmälda organ:**  
EN 14592:2008+A1:2012, Systemet 3; Det notifierade stället HFB Engineering GmbH, Zschortauer Straße 42, 04129 Leipzig, ID-nummer NB1034, har gjort förstagångstester (ITT) enligt System 3.
7. **Europeiskt bedömningsdokument + Europeisk teknisk bedömning:** ej relevant
8. **Angiven prestanda**

Viktiga kännetecken	Enheter	Prestation				hEN
Produkttypens		4056233 577518	4056233 577525	4056233 577532	4056233 577556	
Karakteristiskt flödesmoment $M_y$ , k	Nmm	2100	2100	4700	4000	EN 14592:2008+A1:2012
Karakteristisk dragtålighet $f_{tens}$ , k	kN	4,6	4,6	7,5	6,5	EN 14592:2008+A1:2012
Karakteristisk utdragsparameter $f_{ax}$ , k Karakteristisk trädensitet $\rho_k$	N/mm <sup>2</sup> Kg/m <sup>3</sup>	13,4 397	13,4 397	16,0 397	13,1 463	EN 14592:2008+A1:2012
Karakteristisk huvuddragparameter $f_{head}$ , k Karakteristisk trädensitet $\rho_k$	N/mm <sup>2</sup> Kg/m <sup>3</sup>	13,9 407	13,9 407	12,2 407	15,5 570	EN 14592:2008+A1:2012
Karakteristisk Torsionsförhållande $F_{tor}$ , k/R $\rho_{tor}$ , k		>1,5	>1,5	>1,5	>1,5	EN 14592:2008+A1:2012
Korrosionsskydd efter Användningsklass		Klass 1 enligt EN 1995-1-1, galvanisk zinkbeläggning enligt ISO 2081 = Fe/Zn3/C				EN 14592:2008+A1:2012

Viktiga kännetecken	Enheter	Prestation				hEN
Produkttypens		4056233577549				
för diametern	mm	3,5	4,0	4,5	5,0	
Karakteristiskt flödesmoment $M_y$ , k	Nmm	1300	2100	2300	3500	EN 14592:2008+A1:2012
Karakteristisk dragtålighet $f_{tens}$ , k	kN	3,2	4,6	5,0	6,4	EN 14592:2008+A1:2012
Karakteristisk utdragsparameter $f_{ax}$ , k Karakteristisk trädensitet $\rho_k$	N/mm <sup>2</sup> Kg/m <sup>3</sup>	9,6 463	13,4 397	11,7 471	8,9 471	EN 14592:2008+A1:2012
Karakteristisk huvuddragparameter $f_{head}$ , k Karakteristisk trädensitet $\rho_k$	N/mm <sup>2</sup> Kg/m <sup>3</sup>	15,5 535	13,9 407	12,3 556	11,8 529	EN 14592:2008+A1:2012
Karakteristisk Torsionsförhållande $F_{tor}$ , k/R $\rho_{tor}$ , k		>1,5	>1,5	>1,5	>1,5	EN 14592:2008+A1:2012
Korrosionsskydd efter Användningsklass		Klass 1 enligt EN 1995-1-1, galvanisk zinkbeläggning enligt ISO 2081 = Fe/Zn3/C				EN 14592:2008+A1:2012

9. Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan. Undertecknat för tillverkaren av: Herr Ralf Yilmaz (kvalitetssäkring)

Landscheid, 09.10.2020

  
**suki.international GmbH**  
Suki-Strasse 1 • D-54526 Landscheid  
Tel./Fax: +49(0)-6575/71-0  
[www.suki.de](http://www.suki.de)