



LT	Eksplotacinių savybių deklaracija	ESD – Nr.	01-01-02-01-S-21-153A-L
----	-----------------------------------	-----------	-------------------------

1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas: 4056233850765
2. Naudojimo paskirtis (-ys): Struktūriniais medienos gaminiams
3. Gamintojas: suki.international GmbH, Suki-Straße 1, 54526 Landscheid, Vokietija
4. Įgaliojasis atstovas: netaikoma
5. Eksplotacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os): Sistema 3
6. Darnusis standartas ir notifikuoti įstaiga:

EN 14592:2008+A1:2012, Sistema 3; Tipo bandymą (ITT) atliko notifikuoti įstaiga: ZAG Zavod za gradbeništvo Slovenije, Dimičeva ulica 12, 1000 Ljubljana, Reg. Nr. NB 1404.

7. Europos techninis vertinimas ir vertinimo įstaiga: netaikoma
8. Deklaruojamos eksploatacinės savybės

Esminės charakteristikos	Mato vienetas	Eksploatacinės savybės				Darnioji techninė specifikacija
Produkto tipo		4056233850765				
skersmeniui	mm	3,0	4,0	5,0	6,0	
Būdingasis lenkimo momentas M_y, k	Nmm	670	1772	3019	4097	EN 14592:2008+A1:2012
Būdingasis traukimo stipris f_{tens}, k	kN	1,78	2,98	4,16	7,43	EN 14592:2008+A1:2012
Būdingasis traukimo parametras f_{ax}, k Būdingasis medienos tankis ρ_k	N/mm ² Kg/m ³	18,9 587	20,44 601	13,15 493	12,52 509	EN 14592:2008+A1:2012
Būdingasis galvutės traukimo stipris $f_{head,k}$ Būdingasis medienos tankis ρ_k	N/mm ² Kg/m ³	23,24 536	27,28 475	15,75 407	15,25 391	EN 14592:2008+A1:2012
Būdingasis sukimo santykis $F_{tor}, k/R_{tor}, k$		>1,5	>1,5	>1,5	>1,5	EN 14592:2008+A1:2012
Ilgamžiškumas		3 klasė pagal EN 1995-1-1, austenitinis nerūdijantis plienas pagal EN 10088-3 = 1.4301				EN 14592:2008+A1:2012

9. Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Pasirašyta (gamintojas ir jo vardu):
Johann Padura
Kokybės vadovas

Landscheid, 19.11.2020

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