



| | | | |
|----|--------------------|-----------|-------------------------|
| DK | Ydeevnedeklaration | DoP – No. | 01-01-01-04-S-21-154C-L |
|----|--------------------|-----------|-------------------------|

1. Varetypens unikke identifikationskode: 4056233850826
2. Tilsigtet anvendelse: Til strukturelle træprodukter
3. Fabrikantens navn: suki.international GmbH, Suki-Straße 1, 54526 Landscheid
4. Bemyndigede repræsentant: ikke relevant
5. System eller systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen: Systemet 3
6. Harmoniseret standard og Notificeret organ/notificerede organer:
EN 14592:2008+A1:2012, Systemet 3; Den notificerede instans HFB Engineering GmbH, Zschortauer Straße 42, 04129 Leipzig, kodenummer NB1034, har foretaget førstegangsprøvninger (ITT) i henhold til systemet 3.
7. Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, for hvilken der er udstedt en europæisk teknisk vurdering: ikke relevant
8. Deklareret ydeevne:

| Væsentlige karakteristika | Enhed | Ydelse | harmoniseret standard |
|---|--|---|-----------------------|
| Karakteristisk flydemoment $M_{y,k}$ | Nm | 4,6 | EN 14592:2008+A1:2012 |
| Karakteristisk trækbæreevne $f_{tens,k}$ | kN | 7,5 | EN 14592:2008+A1:2012 |
| Karakteristisk udtræksparameter $f_{ax,k}$ Karakteristisk trærdensitet ρ_k | N/mm ² Kg/m ³ | 10,3 406 | EN 14592:2008+A1:2012 |
| Karakteristisk hovedgennemtræksparameter $f_{head,k}$ Karakteristisk trærdensitet ρ_k | N/mm ² Kg/m ³ | 12,1 382 | EN 14592:2008+A1:2012 |
| Egenskab Torsionsforhold $f_{tor,k} / R_{tor,k}$ | | >1,5 | EN 14592:2008+A1:2012 |
| Holdbarhed | | Klasse 1 i henhold til EN 1995-1-1, galvanisk zinkbelægning i henhold til ISO 2081 = Fe/Zn3/C | EN 14592:2008+A1:2012 |

9. Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:
Johann Padura
Kvalitetssikring

Landscheid, 21.12.2020

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