

PRESTANDEDECLARATION

Nr: WS-5.0-CSK-C1 sv

1. Produkttypens unika identifikationskod:
Träskruv försänkt huvud 5,0 mm C1

2. Artikelnummer:
146113, 146114, 146116, 146118, 146120, 146122, 81146110, 81146113, 81146114, 81146116,
81146118, 81146122, 81146123, 146016, 146013, 146014, 146018, 146020, 146022

3. Avsedd användning:
Fästelement för användning i bärande träkonstruktioner i enlighet med SS-EN 14592

4. Tillverkare:
ESSVE Produkter AB
Box 7091
SE 164 07 Kista
Sweden

info@essve.se

5. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:
3

6. Anmält organ:
1015

7. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
$M_{y,k}$ [Nmm]	4900	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	15,8	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	21,7	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	7,8	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,k}$ [Nm] $\geq 1,5$	1,6 ($\rho = 450 \text{ kg/m}^3$)	EN 14592:2008+A1:2012
Durability (i.e. corrosion protection)	Service class 2 acc. to EN 1995-1-1	EN 14592:2008+A1:2012
d_1 [mm]	3,1	EN 14592:2008+A1:2012

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:



Lisa Frode, Product Developer

Kista 2023-11-15