

# YTELSESERKLÆRING

Nr: WS-4.0-CSK-C1 no

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen:  
Treskrue 4,0 mm C1

2. Artikel nummer:  
146100, 146102, 146104, 81146100, 81146101, 81146102, 81146104, 81146105, 81146106,  
146004

3. Tilsiktet bruk:  
Festeelement for bruk i bærende trekonstruksjoner i samsvar med NS-EN 14592

4. Produsent:  
ESSVE Produkter AB  
Box 7091  
SE 164 07 Kista  
Sweden  
  
info@essve.se

5. System for vurdering og verifisering av byggevarens ytelse (AVCP):  
3

6. Meldt organ:  
1015

7. Angitt ytelse:

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
$M_{y,k}$ [Nmm]	2300	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm <sup>2</sup> ] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	16,9	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm <sup>2</sup> ] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	24,6	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	5,1	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,k}$ [Nm] $\geq 1,5$	2,2 ( $\rho = 450 \text{ kg/m}^3$ )	EN 14592:2008+A1:2012
Durability (i.e. corrosion protection)	Service class 1 acc. to EN 1995-1-1	EN 14592:2008+A1:2012
$d_1$ [mm]	2,5	EN 14592:2008+A1:2012

Den ovennevnte byggevarens ytelse er i samsvar med angitt ytelse. Denne ytelseserklæringen er utstedt i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011 på ovennevnte produsents eget ansvar.

Undertegnet, for og på vegne av produsenten, av:



Lisa Frode, Product Developer

Kista 2023-11-15