

YTELSESERKLÆRING

Nr: WS-4.5-CSK-C4 no

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen:
Treskrue 4,5 mm C4

2. Artikel nummer:
147106, 147108, 147110, 147112, 147006, 147008, 147010, 147012

3. Tilsiktet bruk:
Festelement 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]	3500	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	16,7	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	22,6	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	6,3	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,k}$ [Nm] $\geq 1,5$	2,3($\rho = 450 \text{ kg/m}^3$)	EN 14592:2008+A1:2012
Durability (i.e. corrosion protection)	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	EN 14592:2008+A1:2012
d_1 [mm]	2,8	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