

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr: WS-5.0-CSK-C4 et

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:
Puidukruvi 5,0 mm C4

2. Artikli number:
147113, 147114, 147116, 147118, 147120, 147122, 147014, 147016, 147018, 147202, 147022

3. Kavandatud kasutusala(d):
Kinnituselemendid kasutamiseks kandvates puitkonstruktsioonides vastavalt standardile EN 14592.

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

info@essve.se

5. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem:
3

6. Teavitatud asutus(ed)
1015

7. Deklareeritud toimivus

Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
$M_{y,k}$ [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 3 acc. to EN 1995-1-1	EN 14592:2008+A1:2012
d_1 [mm]	3,1	EN 14592:2008+A1:2012

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:



Lisa Frode, Product Developer
Kista 2023-11-15