

# TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr: WS-4.0-CSK-C4 et

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:  
Puidukruvi 4,0 mm C4

2. Artikli number:  
147100, 147102, 147104, 147004

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]	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 3 acc. to EN 1995-1-1	EN 14592:2008+A1:2012
$d_1$ [mm]	2,5	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