

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr: WS-4.0-CSK-C1 et

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:
Puidukruvi 4,0 mm C1

2. Artikli number:
146100, 146102, 146104, 81146100, 81146101, 81146102, 81146104, 81146105, 81146106,
146004

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 ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	16,9	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm ²] 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

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