

## SUORITUSTASOILMOITUS

Nr: WS-4.0-CSK-C1 fi

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

Puuruuvi 4,0 mm C1

2. Tuotenumero:

146100, 146102, 146104, 81146100, 81146101, 81146102, 81146104, 81146105, 81146106,  
146004

3. Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset):

EN 14592 -standardin mukaiset kiinnikkeet kantaviin puurakenteisiin

4. Valmistaja:

ESSVE Produkter AB

Box 7091

SE 164 07 Kista

Sweden

info@essve.se

Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty

5. järjestelmä/käytetyt järjestelmät:

3

6. Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:

1015

7. Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
$M_{y,k}$ [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

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:



Lisa Frode, Product Developer

Kista 2023-11-15