

SUORITUSTASOILMOITUS

Nr: WS-4.5-CSK-C1 fi

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:
Puuruuvi 4,5 mm C1

2. Tuotenumero:
146106, 146108, 146110, 146112, 81146107, 146006, 146008, 146010, 146012

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]	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 2 acc. to EN 1995-1-1	EN 14592:2008+A1:2012
d_1 [mm]	2,8	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