

# SUORITUSTASOILMOITUS

Nr: HDS-4,8 & 5,0-A2-10562 fi

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:  
Terassiruuvi HDS 4,8 & 5,0 Ruostumaton teräs A2

2. Tuotenumero:  
701562, 10003490

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]	2200	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm <sup>2</sup> ] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	11,3	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm <sup>2</sup> ] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	25,5	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	3,3	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,k}$ [Nm] $\geq 1,5$	1,5 ( $\rho = 450 \text{ kg/m}^3$ )	EN 14592:2008+A1:2012
Durability (i.e. corrosion protection)	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	EN 14592:2008+A1:2012

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:

*Dyar Jamil*

Dyar Jamil, Technical expert

Kista 2023-01-30