

YDEEVNEDEKLARATION

Nr: WS-10.0-HEX-CorrSeal-945722 da

1. Varetypens unikke identifikationskode:

Træskrue HEX 10,0 CorrSeal

2. Artikel nummer:

113461, 113466, 113467, 113469, 113473, 113477, 113481

3. Tilsigtet anvendelse:

Dornformede forbindelsesmidler til brug i bærende trækonstruktioner i overensstemmelse med EN 14592

4. Fabrikant

ESSVE Produkter AB

Box 7091

SE 164 07 Kista

Sweden

info@essve.se

5. System eller systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen

3

6. Notificeret organ/notificerede organer:

ETA Danmark

7. Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner:

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer
$M_{y,k}$ [Nmm]	36000	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	10	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	8	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	25	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,mean}$ [Nm] $\geq 1,5$	$\geq 1,5$ ($\rho = 480 \text{ kg/m}^3$)	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]	6,4	EN 14592:2008+A1:2012

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:



Fredrik Sivertsson, Product Developer/Technical expert
Kista 2021-01-26