

PRESTANDEDEKLARATION

Nr: CS-W-(WAF)-10.0-CorrSeal sv

1. Produkttypens unika identifikationskod:
Konstruktionsskruv WAF 10,0 CorrSeal

2. Artikelnummer:
113159, 113161, 113163, 113165, 113166, 113167, 113169, 113171, 113173, 113175, 113177,
113179, 113181

3. Avsedd användning:
Fästelement för användning i bärande träkonstruktioner i enlighet med SS-EN 14592

4. Tillverkare:
ESSVE Produkter AB
Box 7091
SE 164 07 Kista
Sweden

info@essve.se

5. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:
3

6. Anmält organ:
0402

7. Angiven prestanda:

| Väsentliga egenskaper | Prestanda | Harmoniserad teknisk specifikation |
|---|--|------------------------------------|
| $M_{y,k}$ [Nmm] | 33500 | EN 14592:2008+A1:2012 |
| $f_{ax,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$ | 9,1 | EN 14592:2008+A1:2012 |
| $f_{head,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$ | 13,7 | 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 |

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknat för tillverkaren av:

Dyar Jamil, Technical expert

Kista 2021-09-15