

YTELSESERKLÆRING

Nr: CS-W-(WAF)-6.0-EZP no

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen:
Konstruksjonskrue WAF 6,0 Blankforsinket

2. Artikel nummer:
113203, 113204, 113205, 113206, 113209, 113210, 113211, 113213, 113215, 113217

3. Tilsiktet bruk:
Festeelement for bruk i bærende trekonstruksjoner i samsvar med NS-EN 14592

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

info@essve.se

5. System for vurdering og verifisering av byggevarens ytelse (AVCP):
3

6. Meldt organ:
0402

7. Angitt ytelse:

| Vesentlige egenskaper | Ytelse | Harmonisert teknisk spesifikasjon |
|---|--|-----------------------------------|
| $M_{y,k}$ [Nmm] | 9900 | EN 14592:2008+A1:2012 |
| $f_{ax,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$ | 9,2 | EN 14592:2008+A1:2012 |
| $f_{head,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$ | 14,9 | EN 14592:2008+A1:2012 |
| $f_{tens,k}$ [kN] | 10,9 | 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) | EZP, Service class 2 acc. to EN 1995-1-1 | EN 14592:2008+A1:2012 |
| d_1 [mm] | 3,9 | EN 14592:2008+A1:2012 |

Den ovennevnte byggevarens ytelse er i samsvar med angitt ytelse. Denne ytelseserklæringen er utstedt i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011 på ovennevnte produsents eget ansvar.

Undertegnet, for og på vegne av produsenten, av:

Dyar Jamil, Technical expert

Kista 2021-09-15