

# YTELSESERKLÆRING

Nr: DS-4.8-ESSDECK-MAX-CorrSeal no

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen:  
Terrasseskrue Essdeck Max 4,8 CorrSeal

2. Artikel nummer:  
503242, 503255, 503275, 503542, 5035421, 503555, 5035551, 503575, 5035751

3. Tilsiktet bruk:  
Festelement 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:  
1015

7. Angitt ytelse:

| Vesentlige egenskaper   | Ytelse                              | Harmonisert teknisk spesifikasjon |
|---|-------------------------------------|-----------------------------------|
| $M_{y,k}$ [Nmm]   | 4200                                | EN 14592:2008+A1:2012             |
| $f_{ax,k}$ [N/mm <sup>2</sup> ] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$   | 13,2                                | EN 14592:2008+A1:2012             |
| $f_{head,k}$ [N/mm <sup>2</sup> ] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$ | 24,3                                | EN 14592:2008+A1:2012             |
| $f_{tens,k}$ [kN]   | 7,3                                 | EN 14592:2008+A1:2012             |
| $f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,k}$ [Nm] $\geq 1,5$                      | 1,7 ( $\rho = 450 \text{ kg/m}^3$ ) | EN 14592:2008+A1:2012             |
| Durability (i.e. corrosion protection)                              | Service class 3 acc. to EN 1995-1-1 | EN 14592:2008+A1:2012             |
| $d_1$ [mm]  | 3,8                                 | 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:



Viktor Bukowski, Product Developer/Technical expert – Fasteners  
Kista 2020-01-13