



YTELSESERKLÆRING

Nr: 102667

1.

Entydig identifikasjonskode for produkttypen:

Beslagsskrue 5,0x40 CorrSeal

2.

Artikel nummer:

102667

3.

Produsentens tilsiktede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen:

Festeelement for bruk i bærende trekonstruksjoner i samsvar med NS-EN 14592

4.

Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr. 5:

ESSVE Produkter AB
Box 770
SE 191 27 Sollentuna
Sweden
Mail: info@essve.se

5.

Navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgavene angitt i artikkel 12 nr. 2 (om relevant):

N.A.

6.

Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V:

System 3





YTELSESERKLÆRING

Nr: 102667

7.

Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard:

STROJIRENSKY ZKUSEBNI USTAV s.p. NB 1015
har utført i samsvar: Innledende typetesting
med system: 3
og har utstedt: Testrapport

8.

Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som det er utstedt en europeisk teknisk vurdering for:

N.A.
har utstedt:
på grunnlag av:
har utført: i samsvar med system:
og har utstedt

9.

Angitt ytelse:

| Vesentlige egenskaper | Ytelse | Harmonisert teknisk spesifisering |
|---|-------------------------------------|-----------------------------------|
| M_y, k [Nmm] | 5598 | EN 14592:2008, Tab. ZA 1 |
| $f_{ax, k}$ [N/mm ²] (pk) | 13,32 (529 kg/m ³) | EN 14592:2008, Tab. ZA 1 |
| $f_{head, k}$ [N/mm ²] (pk) | 27,99 (525 kg/m ³) | EN 14592:2008, Tab. ZA 1 |
| $f_{tens, k}$ [kN] | 7.43 | EN 14592:2008, Tab. ZA 1 |
| Characteristic torsional ratio (pk) | 2,33 (450 kg/m ³) | EN 14592:2008, Tab. ZA 1 |
| Durability (i.e. corrosion protection) | Service class 3 acc. to EN 1995-1-1 | EN 14592:2008, Tab. ZA 1 |
| $NR_{k, p}$ (C12/15) [kN] | 1.2 | ETA-12/0293 Table 6 |
| y_{Mc} | 1.8 | ETA-12/0293 Table 6 |





ESSVE[®]

YTELSESERKLÆRING

Nr: 102667

10.

Ytelsen for varen som angitt i nr. 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i nr. 9.

Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i nr. 4.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

Sebastian Athler, Product Developer/Technical expert – Fasteners

(navn og stilling)

Sollentuna 2012-06-05

(sted og utstedelsesdato)

(underskrift)

ESSVE[®]

ESSVE Produkter AB
Box 770
191 27 Sollentuna
www.essve.com