



SUORITUSTASOILMOITUS

Nro: WS-4.5-PAN-A2-945710

1.

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

Puuruuvi 4,5 Ruostumaton teräs A2

2.

Tuote numero:

112117, 112119, 112121

3.

Valmistajan ennakoima, sovellettavan ybdenmukaistetun teknisen elitelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset:

EN 14592 -standardin mukaiset kiinnikkeet kantaviin puurakenteisiin

4.

Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään:

ESSVE Produkter AB
Box 7091
SE 164 07 Kista
Sweden
info@essve.se

5.

Malldollisen valvutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kt1u luvat 12 artiklan 2 kohdassa elitellyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden:

N.A.

6.

Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti:

3





SUORITUSTASOILMOITUS

Nro: WS-4.5-PAN-A2-945710

7.

Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritustasoilmoituksesta:

1015

suoritti: Tuotteen alkutestaus (ITT)

järjestelmän: 3 mukaisesti

ja antoi: Testausraportti

8.

Kun kyse on suoritustasoilmoituksesta, joka koskee rakennustuotetta, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi:

N.A.

antoi:

joka perustuu:

suoritti järjestelmän mukaisesti

ja antoi:

9.

Ilmoitetut suoritustasot:

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
$M_{y,k}$ [Nmm]	2100	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	15.7	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	35	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	3.2	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,k}$ [Nm] $\geq 1,5$	2,5 ($\rho = 450 \text{ kg/m}^3$)	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]	2,7	EN 14592:2008+A1:2012





SUORITUSTASOILMOITUS

Nro: WS-4.5-PAN-A2-945710

10.

Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset.

Tämä suoritustasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Viktor Bukowski, Product Developer/Technical expert – Fasteners
(nimi, tehtävä)

Kista 2018-11-01

(paikka ja päivämäärä)

(allekirjoitus)

