



## SUORITUSTASOILMOITUS

Nro: WS-4.5-CSK-A2-945724

1.

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

Puuruuvi 4,5 Ruostumaton teräs A2

2.

Tuote numero:

115119, 115120, 115121, 115122, 115123

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 valwutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kt1u luvat 12 artiklan 2 kohdassa elitellyt tehtävät, nimi sekäosoite, josta tähän saa yhteyden:

N.A.

6.

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

3





## SUORITUSTASOILMOITUS

Nro: WS-4.5-CSK-A2-945724

### 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]	1600	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm <sup>2</sup> ] for $\rho_k = 350$ kg/m <sup>3</sup>	17.6	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm <sup>2</sup> ] for $\rho_k = 350$ kg/m <sup>3</sup>	26	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	3.4	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,k}$ [Nm] $\geq 1,5$	3,1 ( $\rho = 450$ kg/m <sup>3</sup> )	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-CSK-A2-945724

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)

