



TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr: WS-4.2-CHIPBOARD-945712

1.

Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

Puitlaastplaadi kruvi 4,2 Lääkivaks tsingitud

2.

Artikli number:

442130, 442142, 442155, 513164, 513166, 513168, 542042, 542055, 542075, 542130, 542142, 542155, 542175, 542243, 542255, 542330, 542345, 542355, 542630, 542640, 542655, 542755

3.

Tootja poolt ette nähtud ehitustoote kavandatud kasutusotstarve võiotstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega:

Kinnituselemendid kasutamiseks kandvates puitkonstruktsioonides vastavalt standardile EN 14592.

4.

Artikli 11 lõikes 5 nõutud tootja nimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress:

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

5.

Vajaduse korral volitatud esindaja nimi ja kontaktaadress, kelle volitused hõlmavad artikli 12 lõikes 2 täpsustatud ülesandeid:

N.A.

6.

V lisas sätestatud ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid:

3





TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr: WS-4.2-CHIPBOARD-945712

7.

Ühtlustatud standardiga hõlmatud ehitustoote
toimivusdeklaratsiooni korrakorral:
1015

teostas: Esmane tüübikatsetus (ITT)
süsteemi kohaselt: 3
ning andis välja: Testiraport

8.

Sellise ehitustoote, mille kohta on antud Euroopa tehniline
hinnang, toimivusdeklaratsiooni korral:

N.A.
ning andis välja:

alusel,
teostas: süsteemi kohaselt:
ning andis välja:

9.

Deklareeritud toimivus:

| Põhiomadused | Toimivus | Ühtlustatud tehniline kirjeldus |
|--|--|---------------------------------|
| $M_{y,k}$ [Nmm] | 2900 | EN 14592:2008+A1:2012 |
| $f_{ax,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350$ kg/m ³ | 6.7 | EN 14592:2008+A1:2012 |
| $f_{head,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350$ kg/m ³ | 13.9 | EN 14592:2008+A1:2012 |
| $f_{tens,k}$ [kN] | 5.7 | EN 14592:2008+A1:2012 |
| $f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,k}$ [Nm] $\geq 1,5$ | 7,0 ($\rho = 450$ kg/m ³) | EN 14592:2008+A1:2012 |
| Durability (i.e. corrosion protection) | Service class 2 acc. to EN 1995-1-1 | EN 14592:2008+A1:2012 |





TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr: WS-4.2-CHIPBOARD-945712

10.

Punktides 1 ja 2 kindlaksmääratud toote toimivus on kooskõlas punktis 9 osutatud deklareeritud toimivusega.

Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaksmääratud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Viktor Bukowski, Product Developer/Technical expert – Fasteners

(nimi, ametinimetus)

Kista 2018-11-01

(väljaandmise koht ja kuupäev)

(allkiri)

