



## TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr: WS-4.2-HOBAU-96372

1.

Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

Hobau kruvi 4,2 Kollaseks kroomitud

2.

Artikli number:

552435, 552442, 552446, 552452

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-HOBAU-96372

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]	3400	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm <sup>2</sup> ] for $\rho_k = 350$ kg/m <sup>3</sup>	9.4	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm <sup>2</sup> ] for $\rho_k = 350$ kg/m <sup>3</sup>	20.9	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	5.1	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,k}$ [Nm] $\geq 1,5$	1,8 ( $\rho = 450$ kg/m <sup>3</sup> )	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-HOBAU-96372

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)

