



TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr: WS-5.0-ESSDRIVE-EZP-48318

1.

Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

Puidukruvi ESSDRIVE 5,0 Lääkivaks tsingitud

2.

Artikli number:

136125, 136126, 136127, 136128, 136129, 136130, 136131, 136132, 136133, 136156,
136157, 136228, 136229, 136230, 136231, 136232, 136233, 436125, 436126, 436127,
436128, 436129, 436130, 436131, 436156, 436157

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



ESSVE Produkter AB
Box 7091
164 07 Kista
www.essve.com



TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr: WS-5.0-ESSDRIVE-EZP-48318

7.

Ühtlustatud standardiga hõlmatud ehitustoote
toimivusdeklaratsiooni korra korral:
1503

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]	5000	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350$ kg/m ³	16.5	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350$ kg/m ³	22.4	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	7.8	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,k}$ [Nm] $\geq 1,5$	2,7 ($\rho = 450$ 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
d_1 [mm]	3,0	EN 14592:2008+A1:2012





TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr: WS-5.0-ESSDRIVE-EZP-48318

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)

