



TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr: N-SQUARE-2.5-M.Fusion

1.

Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

Nelikantnael 2,5 mm M-FUSION

2.

Artikli number:

772362

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: N-SQUARE-2.5-M.Fusion

7.

Ühtlustatud standardiga hõlmatud ehitustoote
toimivusdeklaratsiooni korrakorral:
0402

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]	1950	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	2.5	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 430 \text{ kg/m}^3$	3.7	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	8.6	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 430 \text{ kg/m}^3$	12.9	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	NPD	EN 14592:2008+A1:2012
Durability (i.e. corrosion protection)	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	EN 14592:2008+A1:2012





TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr: N-SQUARE-2.5-M.Fusion

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, Technical expert – Fasteners

(nimi, ametinimetus)

Kista 2019-09-02

(väljaandmise koht ja kuupäev)

(allkiri)

