



YDEEVNEDEKLARATION

Nr: WS-3.5-HG-PAN-EZP-103832

1.

Varetypens unikke identifikationskode:

Træskruer HG Pan hoved 3,5 Blankforzinket

2.

Artikel nummer:

127115, 127117, 127119, 127121, 127123

3.

Byggevarens tilsigtede anvendelse eller anvendelser i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation som påtænkt af fabrikanten:

Dornformede forbindelsesmidler til brug i bærende trækonstruktioner i overensstemmelse med EN 14592

4.

Fabrikantens navn, registrerede firmabetegnelse eller registrerede varemærke og kontaktadresse som krævet i henhold til artikel 11, stk. 5:

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

5.

I givet fald navn og kontaktadresse på den bemyndigede repræsentant, hvis mandat omfatter opgaverne i artikel 12, stk. 2

N.A.

6.

Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne, jf. bilag V:

3





YDEEVNEDEKLARATION

Nr: WS-3.5-HG-PAN-EZP-103832

7.

Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, der er omfattet af en harmoniseret standard:

1015
udførte: Førstegangsafprøvning (ITT)
efter system: 3
og udstedte: Test Report

8.

Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, for hvilken der er udstedt en europæisk teknisk vurdering:

N.A.
og udstedte:
på grundlag af,
udførte: efter system:
og udstedte:

9.

Deklareret ydeevne:

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer
$M_{y,k}$ [Nmm]	2200	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	16	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	22.6	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	3.7	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tor,k}$ [Nm] / $R_{tor,k}$ [Nm] $\geq 1,5$	2,9 ($\rho = 450 \text{ kg/m}^3$)	EN 14592:2008+A1:2012
Durability (i.e. corrosion protection)	EZP, Service class 2 acc. to EN 1995-1-1	EN 14592:2008+A1:2012
d_1 [mm]	2,1	EN 14592:2008+A1:2012





YDEEVNEDEKLARATION

Nr: WS-3.5-HG-PAN-EZP-103832

10.

Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Viktor Bukowski, Product Developer/Technical expert – Fasteners
(navn og stilling)

Kista 2018-11-01

(sted og dato)

(underskrift)

