

FRANSK TRÄSKRUV D571 FZB

Arvid Nilsson deklarerar:

Fransk träskruv D571 FZB med sexkanthuvud. Lämplig för montage i utsatta miljöer, där krav på hög hållfasthet ställs. Exempelvis linträkonstruktioner, beslag och plintjärn. Även för montage med nylonplugg i betong och mursten.



Dessa produkter uppfyller kraven i bilaga ZA i EN 14592:2008+A1:2012.

Är i överensstämmelse med byggproduktdirektivet 89/106/EEC samt 93/68/EEC. De tekniska specifikationerna produkten överensstämmer med är:

Harmoniserad standard

Produkt i enlighet med EN 14592:2008 "Timber Structures – Doweltype fasteners – Requirements".

Typprovnings certifikat

E-30-20932-13, E-30-20933-13, E-30-20934-13, E-30-20935-13, E-30-20936-13, E-30-20937-13

Korrosionsbeständighet

Klimatklass 1

Godkännande institut för typprovning

STROJIRENSKY ZKUSEBNI USTAV s.p. Hudcova 56b 621 00 BRNO Czech Republic

Framställningsprocessen uppfyller kraven till FPC system som beskrivs i EN 14592:2008+A1:2012 paragraf 7.3.

Varugrupp: 761

Gäller följande mått:

Diameter	Längd
5,0 mm	20-60 mm
6,0 mm	25-140 mm
7,0 mm	60-140 mm
8,0 mm	35-200 mm
10,0 mm	40-300 mm
12,0 mm	50-380 mm
20,0 mm	75-300 mm

Nominell diameter d [mm]	Utdragshållfasthet f ax,k (1) [N/mm ²]	Utdragshållfasthet f ax,k (2) [N/mm ²]	Genomdragningshållfasthet f head,k [N/mm ²]	Flytmoment My,k (3) [Nmm]	Flytmoment My,k (4) [Nmm]	Dragbärförmåga f tens,k [kN]	Indrivningsmoment Ftor,k/Rtor,k ≥ 1
5,0	16,38 (450 kg/m ³)	12,22 (450 kg/m ³)	25,55 (450 kg/m ³)	7 190	-	6,76	2,17 (450 kg/m ³)
6,0	16,12 (450 kg/m ³)	11,75 (450 kg/m ³)	23,97 (450 kg/m ³)	14 693	26 225	9,31	1,63 (450 kg/m ³)
7,0	15,35 (450 kg/m ³)	11,10 (450 kg/m ³)	21,29 (450 kg/m ³)	13 205	-	12,98	1,59 (450 kg/m ³)
8,0	14,70 (450 kg/m ³)	11,75 (450 kg/m ³)	21,92 (450 kg/m ³)	31 635	55 595	15,15	1,68 (450 kg/m ³)
10,0	13,15 (450 kg/m ³)	10,14 (450 kg/m ³)	20,20 (450 kg/m ³)	55 330	100 340	22,41	1,73 (450 kg/m ³)
12,0	12,76 (450 kg/m ³)	9,67 (450 kg/m ³)	21,23 (450 kg/m ³)	65 366	93 225	29,75	1,64 (450 kg/m ³)
16,0	-	-	-	-	-	-	-
20,0	11,99 (450 kg/m ³)	9,20 (450 kg/m ³)	20,45 (450 kg/m ³)	308 666	320 649	117,10	1,96 (450 kg/m ³)

(1) Loading across the fibre

(2) Loading along the fibre

(3) Thread part

(4) Smooth part

Denna deklaration gäller fram tills produkt, råmaterial eller produktionsprocess förändras så markant att de karaktäristiska egenskapernas värden inte överensstämmer längre.

Kungälv 2013-06-28



Anders Malmqvist
Commodity Manager