

TRÄSKRUV RIGHT XL FZV

Arvid Nilsson deklarerar:

Träskruv RIGHT XL med sexkanthuvud, fläns och skärande spets som motverkar sprickbildning. 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".

Typprovningens certifikat

E-30-20938-13, E-30-20939-13, E-30-20940-13, E-30-20941-13, E-30-20942-13

Korrosionsbeständighet

Klimatklass 3

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.

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

**Varugrupp: 770**

Gäller följande mått:

| Diameter | Längd |
|----------|-----------|
| 6 mm | 30-380 mm |
| 8 mm | 35-120 mm |
| 10 mm | 40-300 mm |
| 12 mm | 60-150 mm |
| 16 mm | 80-180 mm |

Dokumentnamn: EN 14592:2008+A1:2012 vgr 770-SE.pdf
Rev. nr:1

| Nominell diameter d [mm] | Utdragshållfasthet f _{ax,k} (1) [N/mm ²] | Utdragshållfasthet f _{ax,k} (2) [N/mm ²] | Genomdragnings-hållfasthet f _{head,k} [N/mm ²] | Flytmoment My,k (3) [Nmm] | Flytmoment My,k (4) [Nmm] | Dragbärförmåga f _{tens,k} [kN] | Indrivningsmoment F _{tor,k} /R _{tor,k} ≥ 1 |
|-----------------------------|--|--|--|------------------------------|------------------------------|--|---|
| 6,0 | 17,07 (450 kg/m ³) | 13,10 (450 kg/m ³) | 27,04 (450 kg/m ³) | 18 175 | - | 12,24 | 2,11 (450 kg/m ³) |
| 8,0 | 16,96 (450 kg/m ³) | 11,63 (450 kg/m ³) | 26,89 (450 kg/m ³) | 38 743 | - | 21,57 | 2,09 (450 kg/m ³) |
| 10,0 | 15,34 (450 kg/m ³) | 11,11 (450 kg/m ³) | 26,53 (450 kg/m ³) | 71 508 | 84 754 | 30,88 | 2,09 (450 kg/m ³) |
| 12,0 | 14,50 (450 kg/m ³) | 10,30 (450 kg/m ³) | 25,40 (450 kg/m ³) | 111 284 | 132 303 | 54,09 | 2,17 (450 kg/m ³) |
| 16,0 | 14,44 (450 kg/m ³) | 10,33 (450 kg/m ³) | 23,43 (450 kg/m ³) | 182 626 | 232 285 | 98,62 | 2,09 (450 kg/m ³) |

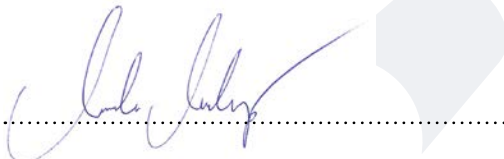
(1) Loading across the fibre

(2) Loading along the fibre

(3) Thread part

(4) Smooth part

Kungälv 2013-06-28



Anders Malmqvist
Commodity Manager