

# TRALLSKRUV TFT A4

## Arvid Nilsson deklarerar:

Trallskruv A4 med cut-spets, trågänga och TX20 spår. Lämplig för utomhusmiljöer vid montering av stolpar, staket och trallvirke mot träregel.

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 överesstämmer med är:

## Harmoniserad standard

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

## Typprovningens certifikat

E-30-20483-12

## 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.

| Nominell diameter d | Utdragshållfasthet f <sub>ax,k</sub> (1) | Utdrags-hållfasthet f <sub>ax,k</sub> (2) | Genomdragnings-hållfasthet f <sub>head,k</sub> | Flytmoment My,k (3) | Flytmoment My,k (4) | Dragbärförmåga f <sub>tens,k</sub> | Indrivningsmoment                          |
|---------------------|--|---|--|---------------------|---------------------|------------------------------------|--|
| [mm]                | [N/mm <sup>2</sup> ]                     | [N/mm <sup>2</sup> ]                      | [N/mm <sup>2</sup> ]                           | [Nmm]               | [Nmm]               | [kN]                               | F <sub>tor,k</sub> /R <sub>tor,k</sub> ≥ 1 |
| 4,2                 | 17,47 (360 kg/m <sup>3</sup> )           | 18,41 (360 kg/m <sup>3</sup> )            | 25,02 (400 kg/m <sup>3</sup> )                 | 2706                | 2272                | 3,53                               | 1,67 (450 kg/m <sup>3</sup> )              |
| 4,8                 | 16,21 (360 kg/m <sup>3</sup> )           | 10,71 (360 kg/m <sup>3</sup> )            | 25,14 (415 kg/m <sup>3</sup> )                 | 4269                | 4063                | 4,72                               | 2,09 (450 kg/m <sup>3</sup> )              |

(1) Loading across the fibre

(2) Loading along the fibre

(3) Thread part

(4) Smooth part

Dokumentnamn: CE EN 14592 vgr 486-SE.pdf  
Rev. nr:1

Arvid Nilsson  
Bultgatan 27  
SE - 442 16 Kungälv



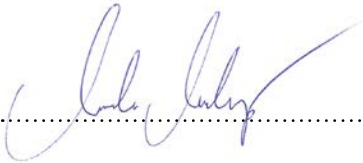
Varugrupp: 486

Gäller följande mått:

| Diameter | Längd     |
|----------|-----------|
| 4,2 mm   | 28-100 mm |
| 4,8 mm   | 28-100 mm |

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



Dokumentnamn: CE EN 14592 vgr 486-SE.pdf  
Rev. nr:1