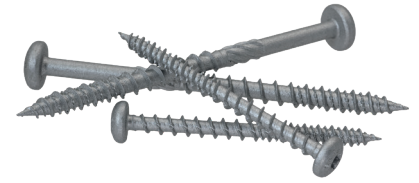


TRÄSKRUV TKT C4

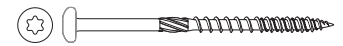


Arvid Nilsson deklarerar:

För krävande utomhusmontage. Kullrig skalle och supervass spets som greppar direkt i träet och patenterade sågtandade gängor för utmärkt sprickreducering.

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".

Typprovningcertifikat

E-30-20169-14, E-30-21030-13, E-30-21031-13, E-30-21032-13, E-30-21033-13, E-30-21034-13, E-30-21035-13

Korrosionsbeständighet

Klimatklass 2

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: 51636

Gäller följande mått:

Diameter	Längd
3,0 mm	18-50 mm
3,5 mm	18-60 mm
4,0 mm	21-80 mm
4,5 mm	23-100 mm
5,0 mm	26-150 mm
6,0 mm	30-300 mm

Nominell diameter d	Längd	Flytmoment My,k	Utdragshållfasthet f ax,k(1)	Utdragshållfasthet f ax,k(2)	Genomdragningshållfasthet f head,k	Dragbärförmåga f tens,k	Indrivningsmoment (450 kg/m3)
[mm]	[mm]	[Nmm]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[kN]	F _{tor,k} /R _{tor,k} ≥ 1, 5
3,0	18 - 50	1698	18,34 (400 kg/m3)	12,91 (400 kg/m3)	30,56 (400 kg/m3)	3,61	5,46
3,5	18 - 60	2903	17,62 (400 kg/m3)	11,65 (400 kg/m3)	28,08 (400 kg/m3)	4,83	5,23
4,0	21 - 80	4460	17,47 (400 kg/m3)	12,84 (400 kg/m3)	26,72 (400 kg/m3)	6,73	6,08
4,5	23 - 100	4904	17,03 (400 kg/m3)	12,71 (400 kg/m3)	24,39 (400 kg/m3)	7,38	4,90
5,0	26 - 150	7001	16,33 (400 kg/m3)	12,32 (400 kg/m3)	23,82 (400 kg/m3)	9,62	5,52
6,0	30 - 300	12350	17,32 (400 kg/m3)	12,36 (400 kg/m3)	24,30 (400 kg/m3)	14,01	4,24

(1) Loading across the fibre (2) Loading along the fibre

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

Kungälv 2019-11-20



Roger Tännström
Sourcing Manager