

Prestandadeklaration

Träskruv TFT (utvändig) med lång gänga



Användningsområde: Träskruv TFT (utvändig) med lång gänga är avsedd för bärande träkonstruktioner och övrig ihopmontering av olika träapplikationer.



Tillverkare:

Västsvensk Byggskruv AB
Vävlagargatan 7, 507 30 Brämhult
033-23 03 03
vsbyggskruv.se

Typprovning: RISE (Research Institutes of Sweden AB) NB 0402, har genomfört typprovning enligt specifikationer i den harmoniserande standarden SS-EN 14592: 2008+A1 2012; Träkonstruktioner – Dymlingsformade förbindare av stål. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda: System 3.

ANGIVEN PRESTANDA

| VÄSENTLIG EGENSKAP | PRESTANDA | | RAPPORT |
|---|------------------------------------|--------|--|
| | 5,0 mm | 6,0 mm | |
| Karakteristiskt flytmoment $M_{y,k}$ (Nmm) | 5 540 | 9 090 | RISE 124747 2021.04.06 |
| Karakteristisk utdragshållfasthet $f_{ax,k}$ (N/mm ²) i trä med karakteristisk densitet 350 kg/m ³ | 15,5 | 14,7 | SP PX24282 2013.05.06 RISE 8P02250 2018.03.19 |
| Karakteristisk genomdragshållfasthet $f_{head,k}$ (N/mm ²) i trä med karakteristisk densitet 350 kg/m ³ | 16,5 | 17,6 | SP PX24282 2013.05.06 |
| Karakteristisk draghållfasthet $f_{tens,k}$ (kN) | 8,1 | 12,3 | RISE 124747 2021.04.06 |
| Karakteristiskt vridmotståndsförhållande $f_{tor,k}/R_{tor,k}$ i trä med karakteristisk densitet 350 kg/m ³ | 1,9 | 2,9 | SP PX24282 2013.05.06 RISE 124747 2021.04.06 |
| BESTÄNDIGHET | Klimatklass 3 (enligt EN 1995-1-1) | | SP PX14769 2011.10.20 |

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Prestandadeklarationen har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Brämhult 2021.11.15

Lars Helgesson

Kvalitets- och produktansvarig

PrestandadeklARATION

Träskruv TFT (utvändig) med lång gänga

Alla mått i mm

Måttspecifikationer Träskruv TFT (utvändig) med lång gänga

| Artikelnummer | Benämning | Huvuddiameter | Gänglängd | Innerdiameter Gänga |
|---------------|---|---------------|-----------|---------------------|
| 47250100 | Träskruv TFT Jetting UTV Lång Gänga 5,0 x 100 | 9,50 | 72,00 | 2,90 |
| 4725080 | Träskruv TFT Jetting UTV Lång Gänga 5,0 x 80 | 9,50 | 60,00 | 2,90 |
| 4725090 | Träskruv TFT Jetting UTV Lång Gänga 5,0 x 90 | 9,50 | 60,00 | 2,90 |
| 47260100 | Träskruv TFT Jetting UTV Lång Gänga 6,0 x 100 | 11,50 | 72,00 | 3,42 |
| 4726080 | Träskruv TFT Jetting UTV Lång Gänga 6,0 x 80 | 11,50 | 60,00 | 3,42 |
| 4726090 | Träskruv TFT Jetting UTV Lång Gänga 6,0 x 90 | 11,50 | 60,00 | 3,42 |