



PRESTANDEDEKLARATION



Rakbandad trallskruv Utvändig

Dokumentnummer: T0055VER1

Produkt: Rakbandad trallskruv (utvändig) för träregel

Användningsområde: Trallskruv för träkonstruktioner i tryckimpregnerat trä.

Tillverkare: Ahlsell Sverige AB
Liljeholmsvägen 30
117 98 Stockholm
tel: 08-685 70 00
fax: 08-685 70 96

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
Karakteristiskt flytmoment $M_{y,k}$ (Nmm)	4390	RISE 124747 2021.04.06
Karakteristiskt utdrags hållfasthet $f_{ax,k}$ (N/mm ²) i trä med karakteristiskt densitet 350 kg/m ³	11,6	SP 4P05324, 2014.12.02
Karakteristiskt genomdrags hållfasthet $f_{head,k}$ (N/mm ²) i trä med karakteristiskt densitet 350 kg/m ³	16,8	SP 4P05324, 2014.12.02
Karakteristiskt draghållfasthet $f_{tens,k}$ (kN)	6,6	RISE 124747 2021.04.06
Karakteristiskt Vridmotståndsförhållande $f_{tor,k}/R_{tor,k}$ i trä med karakteristisk densitet 350 kg/m ³	4,9	SP 4P05324, 2014.12.02 RISE 124747 2021.04.06
BESTÄNDIGHET	Klimatklass 3 (enligt EN1995-1-1)	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.

Malmö 2023-02-20

Stefan Linné
Produktchef

Måttspecifikationer Rakbandad trallskruv (utvändig) för träregel				
Artikelnummer	Benämning	Huvuddiameter	Gänglängd	Innerdiameter Gänga
472634	Trallskruv Trä 4,2x41 Utv Band	6,6	21,0	2,5
472635	Trallskruv Trä 4,2x51 Utv Band	6,6	21,0	2,5
472636	Trallskruv Trä 4,2x55 Utv Band	6,6	24,0	2,5