

Prestandadeklaration

Rakbandad trallskruv (utvändig) för träregel



Användningsområde: Trallskruv för träkonstruktioner i tryckimpregnerat trä.

Tillverkare:

Västsvensk Byggskruv AB
Värlagargatan 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 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Karakteristiskt flytmoment $M_{y,k}$ (Nmm) | 4 390 | RISE 124747 2021.04.06 |
| Karakteristisk utdragshållfasthet $f_{ax,k}$ (N/mm ²) i trä med karakteristisk densitet 350 kg/m ³ | 11,6 | SP 4P05324 2014.12.02 |
| Karakteristisk genomdragshållfasthet $f_{head,k}$ (N/mm ²) i trä med karakteristisk densitet 350 kg/m ³ | 16,8 | SP 4P05324 2014.12.02 |
| Karakteristisk 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 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 2021.11.11

Lars Helgesson

Kvalitets- och produktansvarig

Prestandadeklaration

Rakbandad trallskruv (utvändig) för träregel



16900

Alla mått i mm

Måttspecifikationer Rakbandad trallskruv (utvändig) för träregel

| Artikelnummer | Benämning | Huvuddiameter | Gänglängd | Innerdiameter Gänga |
|---------------|----------------------------------|---------------|-----------|---------------------|
| RB241 | Trallskruv Trä 4,2 x 41 UTV Band | 6,60 | 21,00 | 2,50 |
| RB251 | Trallskruv Trä 4,2 x 51 UTV Band | 6,60 | 21,00 | 2,50 |
| RB255 | Trallskruv Trä 4,2 x 55 UTV Band | 6,60 | 24,00 | 2,50 |