

Prestanda deklARATION

DoP: 500224CPR-04-01-2018

1. Produktens unika identifikationskod: **Träskruv Försänkt XLNT MFT2000.**
2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan betäckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11 nr. 4: **Träskruv Försänkt XLNT MFT2000.**

| Artikel nummer | GTIN | Dim. |
|----------------|---------------|---------|
| 500223 | 7034355002238 | 8,0x70 |
| 500224 | 7034355002245 | 8,0x90 |
| 500225 | 7034355002252 | 8,0x100 |
| 500226 | 7034355002269 | 8,0x120 |
| 500227 | 7034355002276 | 8,0x140 |
| 500228 | 7034355002283 | 8,0x160 |
| 500229 | 7034355002290 | 8,0x180 |
| 500230 | 7034355002306 | 8,0x200 |
| 500231 | 7034355002313 | 8,0x220 |
| 500232 | 7034355002320 | 8,0x240 |

Material: Härdad kolstål C10B21

3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren: **Avsedd för montage i bärande konstruktioner av trä.**
4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5: **Hikoki Power Tools Norway AS - MFT**
Postboks 124, 2027 KJELLER - Kjeller Vest 7, 2007 KJELLER
5. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V: **System 3.**
6. För det fall att prestandadeklARATIONEN avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:
EN 14592:2008+A1:2012
Strojirenský zkusebni ústav, s.p. (SZU) Nr. 1015, har utfört: Initial Type Testning enligt system: 3
och har utfärdad: Provingsrapport

7. Angiven prestanda:

| Väsentliga egenskaper | Prestanda | | Karakteristisk virkestäthet $\rho_k(\text{kg/m}^3)$ | Harmoniserad teknisk specifikation |
|--|---|--------|--|------------------------------------|
| | | | | |
| Karakteristiskt böjmoment $M_{y,k}$ (Nmm) | Gängparti | 30 403 | | EN 14592:2008+A1:2012 |
| | Frikläpp/stam | 45 412 | | |
| Karakteristiskt utdrag längs/genom träfiber, $f_{ax,k}$ (N/mm ²) | Last genom fibrer | 13,22 | 420 | |
| | Last längs fibrer | 9,84 | | |
| Karakteristisk genomdrag av skruvhuvud, $f_{head,k}$ (N/mm ²) | Försänkt huvud | 28,36 | 555 | |
| | Kullrigt huvud | --- | | |
| Karakteristisk sträcklast $f_{tens,k}$ (kN) | 24,58 | | | |
| Karakteristisk vridmoment (kN) | 2,96 | | 450 | |
| Ytbehandling | Mörk grå epoxy coating MFT 2000, service klass 3 ihht-> | | | EN 1995-1-1 |

8. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 7. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:

Upplands Väsby 16. Aug 2024



Jörgen Falck, Produktchef MFT