

Prestanda deklARATION

DoP: 500204CPR-04-01-2018

1. Produktens unika identifikationskod: **Träskruv försänkt XLNT MFT 2000.**
2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan betäckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11 nr. 4: **Träskruv försänkt XLNT MFT 2000.**
Artikel nr. och GTIN-nr. finns på produktens förpackning.
Dimension: $\varnothing 5,0\text{mm}$
Längd: 20-120
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 utfärdat: Provningsrapport
7. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda		Karakteristisk virkestäthet $\rho_k(\text{kg/m}^3)$	Harmoniserad teknisk specifikation
Karakteristiskt böjmoment $M_{y,k}$ (Nmm)	Gängparti	6819	430	EN 14592:2008+A1:2012
	Frikläpp/stam	---		
Karakteristiskt utdrag längs/gjennom träfiber, $f_{ax,k}$ (N/mm ²)	Last gjennem fibrer	16,85	430	
	Last längs fibrer	12,05		
Karakteristisk gjennemdrag av skruvhuvud, $f_{head,k}$ (N/mm ²)	Försänkt huvud	26,28	430	
	Kullrigt huvud	---		
Karakteristisk sträcklast $f_{tens,k}$ (kN)	9,66		450	
Karakteristiskt vridmoment (kN)	2,76			
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 prestandadeklARATIONEN 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

