

YTELSESERKLÆRING

DoP: 502800CPR-28-05-2019

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen: **Konstruksjonsskrue XLNT MFT 2000.**
2. Type-, parti- eller serienummer eller en annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4: **Konstruksjonsskrue XLNT MFT 2000.**

Varenummer	GTIN	Dimensjon
502800	7034355028009	6,5x65
502802	7034355028023	6,5x90
502804	7034355028047	6,5x130
502806	7034355028061	6,5x160
502808	7034355028085	6,5x190
502810	7034355028108	6,5x220

Materiale: Karbon stål C10B21

Dimensjon: Ø6,5 mm

3. Produsentens tilsiktede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen: **For bruk i strukturelle trekonstruksjoner.**
4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr. 5:
Hikoki Power Tools Norway AS - MFT
Postboks 124, 2027 KJELLER - Kjeller Vest 7, 2007 KJELLER
5. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V: **System 3**
6. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard:
EN 14592:2008+A1:2012
Strojirenský zkusebni ústav, s.p. (SZU) Nr. 1015, har utstedt samsvarssertifikat for produksjonskontroll i samsvar med system 3, og fastsettelse av produkttegenskapene.

7. Angitt ytelse:

Vesentlige egenskaper	Ytelse		Karakteristisk trevirketetthet $\rho_k(\text{kg/m}^3)$	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Karakteristisk flytemoment $M_{y,k}$ (Nmm)	Gjengeparti	18 267		EN 14592:2008+A1:2012
	Frislipp/stamme	-		
Karakteristisk uttrekk langs/gjennom trefibre (årringer) $f_{ax,k}$ (N/mm ²)	Last gjennom fibre	16,42	350	
	Last langs fibre	10,23		
Karakteristisk gjennomtrekking av hode $f_{head,k}$ (N/mm ²)		38,04	350	
Karakteristisk uttrekksverdi $f_{tens,k}$ (kN)	12,28			
Karakteristisk vridningsmoment (kN)	1,79		350	
Overflate belegg	Mørk grå epoxy coating MFT 2000, service klasse 3 ihht->			EN 1995-1-1

8. Ytelsen for varen som angitt i nr. 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i nr. 7. Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i nr. 4.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

Kjeller, 6. august 2019



Vegard Haugen, Produksjef MFT Festemidler