

YTELSESERKLÆRING

DoP: 502812CPR-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
502812	7034355028122	8,2x90
502814	7034355028146	8,2x130
502816	7034355028160	8,2x160
502818	7034355028184	8,2x190
502820	7034355028207	8,2x220
502821	7034355028214	8,2x245
502823	7034355028238	8,2x275
502825	7034355028252	8,2x300
502827	7034355028276	8,2x330

Materiale: Karbon stål C10B21

Dimensjon: Ø8,2mm

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	45 596		EN 14592:2008+A1:2012
	Frislipp/stamme	-		
Karakteristisk uttrekk langs/gjennom trefibre (årringer) $f_{ax,k}$ (N/mm ²)	Last gjennom fibre	14,60	350	
	Last langs fibre	10,02		
Karakteristisk gjennomtrekking av hode $f_{head,k}$ (N/mm ²)		48,78	350	
Karakteristisk uttrekksverdi $f_{tens,k}$ (kN)	31,73			
Karakteristisk vridningsmoment (kN)	3,06		350	
Overflate belegg	Mørk grå epoxy coating MFT 2000, service klasse 3 ihht->			

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