

YTELSESERKLÆRING

DoP: 500810CPR-26-06-2018

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen: **Treskrue WAF 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: **Treskrue WAF XLNT MFT 2000.**

Varenummer	GTIN	Dimensjon
500810	7034355008100	8,0x40
500811	7034355008117	8,0x50
500812	7034355008124	8,0x60
500813	7034355008131	8,0x70
500814	7034355008148	8,0x80
500815	7034355008155	8,0x90
500816	7034355008162	8,0x100
500817	7034355008179	8,0x120
500818	7034355008186	8,0x140
500820	7034355008209	8,0x180
500822	7034355008223	8,0x220

Materiale: Karbon stål C10B21

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 produktgenskapene.

7. Angitt ytelse:

Vesentlige egenskaper	Ytelse		Karakteristisk trevirketetthet $\rho_k(\text{kg/m}^3)$	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Karakteristisk flytemoment $M_{y,k}$ (Nmm)	Gjengeparti	28 233		EN 14592:2008+A1:2012
	Frislipp/stamme	47 730		
Karakteristisk uttrekk langs/gjennom trefibre (årringer) $f_{ax,k}$ (N/mm ²)	Last gjennom fibre	13,91	350	
	Last langs fibre	10,65		
Karakteristisk gjennomtrekking av hode $f_{head,k}$ (N/mm ²)	Waf hode	24,14	350	
Karakteristisk uttrekksverdi $f_{tens,k}$ (kN)	25,26			
Karakteristisk vridningsmoment (kN)	4,41		450	
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, 10. januar 2019



Vegard Haugen, Byggingeniør MFT