

# YTELSESERKLÆRING

DoP: 501200CPR-01-10-2021

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen: **Treskrue XLNT A2**
2. Type-, parti- eller serienummer eller en annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4: **Treskrue XLNT**

Varenummer	GTIN	Dimensjon
501200	7034355012008	3,0x20
501201	7034355012015	3,0x30
501202	7034355012022	3,0x40

Materiale: Stainless steel A2

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 byggevarer som omfattes av en harmonisert standard:  
**EN 14592:2008+A1:2012**  
**Strojirenský zkusebni ústav, s.p. (SZU) Nr. 1015, har utstedt samsvarsertifikat for produksjonskontroll i samsvar med system 3, og fastsettelse av produktegenskapene.**
7. Angitt ytelse:

Vesentlige egenskaper	Ytelse		Karakteristisk trevirketetthet $\rho_A(\text{kg/m}^3)$	Harmonisert teknisk spesifisering
Karakteristisk flytemoment $M_{y,k}$ (Nmm)	Gjengeparti	1112	350	EN 14592:2008+A1:2012
Karakteristisk uttrekk langs/gjennom trefibre (årringer) $f_{a,x,k}$ (N/mm <sup>2</sup> )	Last gjennom fibre	17,63		
	Last langs fibre	14,09		
Karakteristisk gjennomtrekking av hode $f_{head,k}$ (N/mm <sup>2</sup> )	Forsenket hode	27,58	350	
	Pan hode			
Karakteristisk uttrekksverdi $f_{tens,k}$ (kN)	2,28			
Karakteristisk vridningsmoment (kN)	1,66		450	
Overflate belegg	Stainless steel A2, 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, 1. november 2021



**Vegard Haugen, Byggingeniør MFT**