

YTELSESERKLÆRING

DoP: 500128CPR-29-03-2021

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen: **Treskrue XLNT**
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
500128	7034355001286	6,0x60
500129	7034355001293	6,0x70
500130	7034355001309	6,0x80
500131	7034355001316	6,0x90
500132	7034355001323	6,0x100
500133	7034355001330	6,0x120
500134	7034355001347	6,0x140
500135	7034355001354	6,0x150
500160	7034355001606	6,0x80
500161	7034355001613	6,0x90
500162	7034355001620	6,0x100
500163	7034355001637	6,0x120

Materiale: Stainless steel A4

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 produktegenskapene.

7. Angitt ytelse:

Vesentlige egenskaper	Ytelse		Karakteristisk trevirketetthet $\rho_k(\text{kg/m}^3)$	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Karakteristisk flytemoment $M_{y,k}$ (Nmm)	Gjengeparti	9610	350	EN 14592:2008+A1:2012
Karakteristisk uttrekk langs/gjennom trefibre (årringer) $f_{ax,k}$ (N/mm ²)	Last gjennom fibre	14,67	350	
	Last langs fibre	12,65		
Karakteristisk gjennomtrekking av hode $f_{head,k}$ (N/mm ²)	Forsenket hode	21,78	350	
	Pan hode			
Karakteristisk uttrekksverdi $f_{tens,k}$ (kN)	8,65			
Karakteristisk vridningsmoment (kN)	2,46		450	
Overflate belegg	Stainless steel A4, 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, 30. august 2021



Vegard Haugen, Byggingeniør MFT