

YTELSESERKLÆRING

DoP: 501219CPR-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
501219	7034355012190	5,0x40
501220	7034355012206	5,0x50
501221	7034355012213	5,0x60
501222	7034355012220	5,0x70
501223	7034355012237	5,0x80
501224	7034355012244	5,0x90
501225	7034355012251	5,0x100
501226	7034355012268	5,0x120

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 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 spesifisering
Karakteristisk flytemoment $M_{y,k}$ (Nmm)	Gjengeparti	4223		EN 14592:2008+A1:2012
Karakteristisk uttrekk langs/gjennom trefibre (årringer) $f_{ax,k}$ (N/mm ²)	Last gjennom fibre	16,68	350	
	Last langs fibre	13,47		
Karakteristisk gjennomtrekking av hode $f_{head,k}$ (N/mm ²)	Forsenket hode	23,49	350	
	Pan hode			
Karakteristisk uttrekksverdi $f_{tens,k}$ (kN)	5,33			
Karakteristisk vridningsmoment (kN)	2,08		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