

# YTELSESERKLÆRING

DoP: 510920CPR-07-05-2014

- Entydig identifikasjonskode for produkttypen: **Treskrue senk-/pan hode elf hel-/delgjenget elf.**
- Type-, parti- eller serienummer eller en annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4: **Treskrue senk-/pan hode elf hel-/delgjenget elf.**  
**Varenr. og GTIN-nr. finnes på varens emballasje.**  
Dimensjoner: Ø3,0mm  
Lengde: 16 – 80mm  
Materiale: Karbon stål C1022, korrosjonsklasse C1
- Produsentens tilskittede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen: **For bruk i strukturelle trekonstruksjoner.**
- 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**
- Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V: **System 3**
- 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.**
- Angitt ytelse:

Vesentlige egenskaper	Ytelse		Karakteristisk trevirketetthet $\rho_k(\text{kg/m}^3)$	Harmonisert teknisk spesifisering
Karakteristisk flytemoment $M_{y,k}$ (Nmm)	Gjengeparti	1480	400	EN 14592:2008+A1:2012
	Frislipp/stamme	--		
Karakteristisk uttrekk langs/gjennom trefibre (årringer) $f_{a,k}$ (N/mm <sup>2</sup> )	Last gjennom fibre	16,57	400	
	Last langs fibre	11,33		
Karakteristisk gjennomtrekking av skruehode $f_{head,k}$ (N/mm <sup>2</sup> )	Forsenket hode	24,14	400	
	Pan hode	29,10		
Karakteristisk uttrekksverdi $f_{tens,k}$ (kN)	3,08			
Karakteristisk vridningsmoment (kN)	5,26		450	
Overflate belegg	Elektrolytisk forsinket min. 3µm Serviceklasse 1 ihht >			EN 1995-1-1

- 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, 7. mai 2014

*Geir Johnsen*

**Geir Johnsen, Produksjef**