

PRESTANDEDEKLARATION**enligt Bilaga III av (EU) Regel Nr. 305/2011 (Byggproduktförordningen)****Nr . CE-2018-002, rev 4**

- 1.) Produkt typens unika identifikationskod:
EJOT försänkt träskruv
- 2.) Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4:
typ-, och serienummer är markerat på förpackningen
- 3.) Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:
Träbyggnadsskruv
- 4.) Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs artikel 11.5:
EJOT Sverige AB
- 5.) I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2:
Inte relevant
- 6.) Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:
System 3
- 7.) För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:
EN 14592:2008+A1 2012 Initial typprovning (ITT) test genomförd av Strojirensky Zkusebni Ustav (anmält organ 1015) med rapport 30-11243/1--4
- 8.) För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:
Inte relevant
- 9.) Angiven prestanda :

Väsentliga egenskaper	Prestanda				Harmoniserande teknisk specifikation
	4,0	4,5	5,0	6,0	
Flytmoment $M_{y,k}$ [Nmm]	3000	4500	7000	11000	EN14592:2008+A1 2012 Tabell ZA.1
Utdragshållfasthet $f_{ax,k}$ [N/mm ²]	11,0	12,0	12,0	12,0	
Genomdragshållfasthet $f_{head,k}$ [N/mm ²]	26,0	24,0	22,0	21,0	
Dragbärförmåga $f_{tens,k}$ [N/mm ²] $F_{tens,k}$ [kN]	1000 5,0	1100 7,0	1100 9,0	1200 13,0	
Indrivningsmoment $F_{tor,k}/R_{tor,k} \geq 1,5$	>1,5	>1,5	>1,5	>1,5	
Tålighet (korrosion)	C1* - Klimatklass 1**, Zn-beläggning, tjocklek 5µm C4* - Klimatklass 3**, Zn/Al/Epoxi-beläggning, tjocklek 16µm *EN 12944-2: **EN 1995-1-1				

- 10.) Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.
Undertecknat för tillverkaren av:

Fredrik Sävhammar, Chief Technical Officer
(namn och funktion)

Örebro 20240731
(plats and datum)


(signatur)