

## YDEEVNEDEKLARATION

i henhold til bilag III til (EU) forordning nr. 305/2011 (Byggevarerforordningen)

Nr . CE-2018-005

- 1.) Produkttypens unikke identifikationskode:  
EJOT Beslagskrue
- 2.) Type, batch- eller serienummer eller enhver anden betegnelse, der muliggør identifikation af byggevarer i overensstemmelse med artikel 11.4:  
Type og serienummer er markeret på emballagen
- 3.) Den tilsigtede brug eller anvendelse af byggeproduktet, i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation, som er forudsat af fabrikanten:  
EJOT beslagskrue erstatter søm til fastgørelse af sømplader og lignende på træunderlag.  
Skruen har en lang levetid der giver styrke i forbindelsen.
- 4.) Producentens navn, registrerede firmanavn eller registrerede varemærke og kontaktadresse som krævet i artikel 11.5:  
EJOT Sverige AB, Box 9013, 700 09 Örebro
- 5.) Hvis det er relevant, navn og kontaktadresse på fabrikantens repræsentant, hvis mandat omfatter oplysningerne specificeret i artikel 12.2:  
Ikke relevant
- 6.) Systemet eller systemerne til vurdering og løbende kontrol af byggeproduktets ydeevne i henhold til bilag V:  
System 3
- 7.) I tilfælde af, at ydeevnedeklarationen henviser til et byggeprodukt, der er omfattet af en harmoniseret standard:  
EN 14592:2008+A1 2012 Indledende typeprøvning (ITT) udført af Strojirensky Zkusebni Ustav (bemyndiget organ 1015) med rapport 30-9933
- 8.) I tilfælde af at ydeevnedeklarationen henviser til et byggeprodukt, for hvilken der er udstedt en europæisk teknisk vurdering:  
Ikke relevant
- 9.) Erklæret ydeevne:


Væsentlige egenskaber		Prestanda		Harmoniserende teknisk specifikation
		4,8		
Bøjningsmoment	$M_{y,k}$ [Nmm]	8690		EN14592:2008+A1 2012 Tabell ZA.1
Udtræksparameter	$f_{ax,k}$ [N/mm <sup>2</sup> ]	10,8		
Hovedgennemtræksparameter	$f_{head,k}$ [N/mm <sup>2</sup> ]	25,7		
Trækstyrke	$f_{tens,k}$ [N/mm <sup>2</sup> ]	1194		
	$f_{tens,k}$ [kN]	10,21		
Torsionsforhold	$F_{tor,k}/R_{tor,k} \geq 1,5$	5,17		
Korrisionsklasse		C4 Ejocoat, PLUS SC1020-16 Ejocoat Eco SC0005-18	C3 Silver Ruspert 1000h	Korr.klasser iflg. SS-EN ISO 12944-2

- 10.) Ydeevnen af produktet specificeret i punkt 1 og 2 er i overensstemmelse med ydeevnen specificeret i punkt 9. Denne ydeevnedeklaration er udstedt på eneansvar af fabrikanten anført under punkt 4.

Signeret for producenten af:

Fredrik Sävhammar, Chief Technical Officer  
(navn nog stilling)

Örebro 20180215  
(plats and datum)

  
(signatur)