



Prestandadeklaration 1

1. Produktens unika identifikationskod:	Träskruv Hexagon Protect 4			
2. Typ-, parti-, eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukten i enlighet med Artikel 11(4): l _g = Gänglängd d _h = Skalldiameter d ₁ = Innerdiameter	d x l (mm)	l _g (mm)	d _h (mm)	d ₁ (mm)
	6,0 x 40	40	12,1	3,6
	6,0 x 50	40		
	6,0 x 75	50		
	6,0 x 100	62	14,9	5,2
	8,0 x 40	40		
	8,0 x 50	40		
	8,0 x 75	50		
	8,0 x 90	62		
	8,0 x 120	75	17,5	6,2
	10,0 x 40	40		
	10,0 x 50	40		
	10,0 x 75	50		
	10,0 x 90	62		
	10,0 x 120	75		
10,0 x 140	75			
3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen såsom förutsett av tillverkaren:	Skruv med gänga för trä avsedd att sammanfoga träkonstruktioner alternativt för infästning av beslag.			
4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i Artikel 11(5):	Heco Nordiska AB Nyhems Industriområde 330 33 Hillerstorp +46 370-37 51 00 www.heco.se			
5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i Artikel 12(2):	Ej relevant (se punkt 4)			
6. AVCP, Systemet eller systemen för bedömning av 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:	SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut AB identifikationsnummer 0402 har utfört typprovning enligt system 3 och har utfärdat typprovningrapport.			
8. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:	Ej relevant (se punkt 7)			

9. Angiven prestanda (karaktäristiska värden)

Väsentliga egenskaper	Dimension (mm)	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Flytmoment	6,00	5000 Nmm	EN 14592:2008+A1:2012
	8,00	19500 Nmm	
	10,00	32400 Nmm	
Utdragning ($\rho_k=350 \text{ kg/m}^3$)	6,00	15 N/mm ²	EN 14592:2008+A1:2012
	8,00	15 N/mm ²	
	10,00	14 N/mm ²	
Huvudgenomdrag ($\rho_k=350 \text{ kg/m}^3$)	6,00	15 N/mm ²	EN 14592:2008+A1:2012
	8,00	11 N/mm ²	
	10,00	10 N/mm ²	
Draghållfasthet	6,00	970 N/mm ²	EN 14592:2008+A1:2012
	8,00	1000 N/mm ²	
	10,00	930 N/mm ²	
Vridmomentsförhållande			EN 14592:2008+A1:2012
($\rho_k=350 \text{ kg/m}^3$, $f_{\text{tor},k}=8,9 \text{ Nm}$)	6,00	≥1,5	
($\rho_k=350 \text{ kg/m}^3$, $f_{\text{tor},k}=28 \text{ Nm}$)	8,00	≥1,5	
($\rho_k=350 \text{ kg/m}^3$, $f_{\text{tor},k}=40 \text{ Nm}$)	10,00	≥1,5	
Beständighet C4		Klimatklass 3	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:



Mathilda Davidsson, Kvalitetsansvarig

Hillerstorp 01.07.2013