



Exempel-
LOGGA
ERSÄTT MED DIN EGEN

STAK
Svenska Takstolsföreningen



Prestandadeklaration - Takstolar

Takstolar objekt Nr: B-9939

Byggproduktens avsedda användning såsom förutsett av tillverkaren:
SS-EN 14250:2010 Träkonstruktioner - Förtillverkade bärverk med förband av spikplåtar -
Produktkrav, samt enligt EN 1995-1-1 Design of timber structures

Tillverkare: STAKs tillverkning
STAK gatan 23
123 45 STAKSTAN
Tel: 0123-456 78
Hemsida: www.stak.se

Inkluderade takstolar:
Enligt bifogade handlingar

System för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda:
System 2+

SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut AB, identifikationsnummer 0402 har utfört inledande inspektion och granskning av egenkontroll, samt utför fortlöpande kontroll enligt system 2+ och har utfärdat Certifikat 0402 - CPR - 12345.

Angivna prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Hållfasthet och styvhet	Enl. bifogade konstruktionshandlingar EKS 9 och EK5	EN 14250:2010, EN 1995-1-1
Brandförhållande Reaktion vid brandpåverkan	Klass D-s2, d0	EN 13501-1
Brandmotstånd	NPD	
(Klimatklass)	2 = 65% <= RF < 85%	
Farliga substanser	NPD eller produkten innehåller inga farliga substanser	
Beständighetsklass	4	EN 350-2

Prestanda för ovanstående produkt överensstämmer med den prestanda som anges i tabellen.

Försäkran om att ovanstående kontroller enligt EN 14250:2010, samt prestandadeklaration är genomförda med godkänt resultat.

Tillverkningsort 2016-10-11 _____

Ort och datum

Underskrift tillverkningsansvarig takstolar



Sammanställning över egenkontroll av CE-märkta takstolar

Tillverkare: STAKS tillverkning	Beställare: Anders Andersson
Objekt nr: B-9939	Beräkningsprogram: Pamir 5.2

Projektering utförs av: **Beställare** Tillverkare **Konsult**

(Kontrollpunkt se kontrollanvisning)

Dimensioneringen utförd av

Granskad av

Nr	Kontrollställe	OK	Anm	Nr	Kontrollställe	OK	Anm
1	Ritning Är ritningen undertecknad och tillräckligt utförlig?			9	Virkets fuktkvot Målfuktkvot 16%. Ange uppmätt värde.		
2	Plåtfabrikat Används rätt plåtfabrikat?			10	Vankant Är virket fullkantat där spikplåtarna pressas i?		
3	Plåtstorlek Används rätt plåtstorlek?			11	Tillkapning Är spelet i knutarna max 3 mm? Dock får medelspelet ej vara större än 1,5 mm.		
4	Plåtplacering Är avvikelsen max 8 mm i alla riktningar? Är huvudriktningen enligt ritning rätt?			12	Virkeskada Är virket oskadat efter pressning?		
5	Inpressning Är maximalt glapp högst 1 mm på max 25 % av förankringsarean?			13	Takstolens huvudmått Är avvikelsen max 10 mm upp till 10m, +1 mm/meter däröver?		
6	Inverkan av kvistar Är tänder och virke oskadat efter inpressning i kvist?			14	Lyft Lyfts takstolen ut rätt?		
7	Virkesdimension Max 1 mm avvikelse mot nominell virkesdimension vid dimension < 100mm, 2mm > 100mm. Är tjocklek- och breddskillnad max 1 resp 2 mm?			15	Lagring Lagras och buntas takstolarna rätt?		
8	Virkeskvalitet Är kvaliteten rätt enligt ritning?			16	Märkning Är märkningen rätt? ("Varning")		
				17	Plåthörnutstick Utanför yttre delar för ej förekomma. Inre delar ska plåthörn vara "täckta".		

Pos	Anmärkning

Tillverkningsort 2016-10-11 _____

Ort och datum

Underskrift produktionspersonal

CE-märkning enligt EN 14250:2010 ZA.2 se baksida detta kvalitetsdokument.

Konstruktionsdokumentation - Takstolar

Objekt nr: B-9939

KONTROLLSTÄLLE	VÄRDE	TOLERANSER/KRAV	ANMÄRKNING
KONSTRUKTION			
Dimensionering		Utförd enligt EKS 9 och EK5	
Byggnadskategori	Bostäder		
Klimatklass	2 = 65% <= RF < 85%		
Säkerhetsklass	Se ritning		
Snözon	1,5		
Snörasskydd	Nej		
Höjd över havet	100 m	Upp till och med denna höjd	
Hastighetstryck	Se ritning		
Referensvindhastighet	26 m/s		
Terrängtyp	1. Öppen terräng med få hinder		
Egentyngd yttertak	Se ritning		
Nyttig last	Se ritning		
Avsträvning överram	Se ritning		
Avsträvning underram	Se ritning		
Avsträvning diagonal	Ja - Se ritning och TB96-10		
Takstolar levereras delade	Ja - Se spikanvisning		
Takstolar förstärks på plats	Nej		
Sammansatta takstolar i projektet	Ja - Se ritning		
s-avstånd	Se ritning		
Deformation	Se ritning		
Snöfickor	Ja		
Övriga speciallast	Nej		
Övrigt			
Takstabilitet		Se anmärkning på ritning	
Dimensioneringskontroll utförd av:			