



Prestandadeklaration

Produkt: Utvändig TFT Jettingskruv (träskruv)

Artikelnr: 4704030 - 47080280

Användningsområde: Utvändig TFT Jettingskruv är avsedd för bärande träkonstruktioner och övrig ihopmontering av olika träapplikationer

Tillverkare: Västsvensk Byggskruv AB
 Vävlagargatan 5
 507 30 Brämhult
 tel: 033-230303 fax: 033-230823

Utvändig TFT Jettingskruv är typprovad av SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, 0402, enligt specifikationer i den harmoniserande standarden SS-EN 14592
 Träkonstruktioner - Dymlingsformade förbindare av stål.
 System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda: System 3

Prestanda:

Egenskaper	Deklarerat värde eller klass/diameter					Provningsrapport/ Bedömning
	4,0 mm	4,5 mm	5,0 mm	6,0 mm	8,0 mm	
Karakteristiskt Flytmoment ($M_{y,k}$) Nmm	3000	3200	5400	6200	19000	SP PX24282, 2013-05-06
Karakteristiskt Utdragning ($f_{ax,k}$) N/mm ² i trä med klass C24 eller lägre	16,9	20,3	21,6	21,0	18,6	SP PX24282, 2013-05-06
Karakteristiskt Huvud-genomdrag ($f_{head,k}$) N/mm ² i trä med klass C24, eller lägre	18,5	1714	16,5	17,6	16,0	SP PX24282, 2013-05-06
Karakteristiskt Draghållfasthet ($f_{tens,k}$) N/mm ²	913	975	906	854	807	SP PX24282, 2013-05-06
Karakteristiskt Vridmomentförhållande (förhållande mellan karakteristiskt brottmoment och karakteristiskt nedskruvningsmoment) I trä med klass C24, eller lägre	4,1	3,8	1,6	2,4	2,8	SP PX24282, 2013-05-06
Hållbarhet (korrosionsskydd)	Klimatklass 3 (enligt EN1995-1-1) Korrosivitetklass C4					Typgodkännandebevis 0168/07,2011-11-08

Fredrik Hansson
 Kvalitets- och Produktansvarig

Brämhult 2013-05-22