


Dokument nr: CE-200273-A1

Används för lastbärande träkonstruktioner.

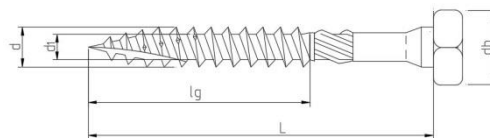

Dimensioner:

d 6,0 mm, L 40-120 mm

d 8,0 mm, L 40-300 mm

d 10,0 mm, L 60 - 280 mm

d 12,0 mm, L60-200 mm


Material:

SS-EN 16120

Ytbehandling:

Impreg®+ min 8 µm Korrosivitetssklass C4

Bits:

TX30 - TX40

DIMENSIONER

IMPREG®+					
Beteckning	Nominell diameter d [mm]	Innerdiameter gängad del d ₁ [mm]	Totallängd L [mm]	Gängningslängd l _g [mm]	Huvuddiameter d _h [mm]
6,0x40	6,0	3,7	40,0	23,0	10,0
6,0x50			50,0	33,0	
6,0x60			60,0	42,0	
6,0x75			75,0		
6,0x90			90,0	75,0	
6,0x120			120,0		
8,0x40	8,0	5,1	40,0	32,0	13,0
8,0x50			50,0	42,0	
8,0x60			60,0		
8,0x70			70,0		
8,0x80			80,0		
8,0x90			90,0	55,0	
8,0x100			100,0		
8,0x120			120,0	85,0	
8,0x140			140,0		
8,0x160			160,0	110,0	
8,0x180			180,0		
8,0x200			200,0		
8,0x240			240,0		
8,0x260			260,0		
8,0x280			280,0		
8,0x300			300,0		
10,0x40*	10,0	6,2	40,0		32,0
10,0x50			50,0	42,0	

TRÄSKRUV SEXKANT SS-H



GUNNEBO
FASTENING

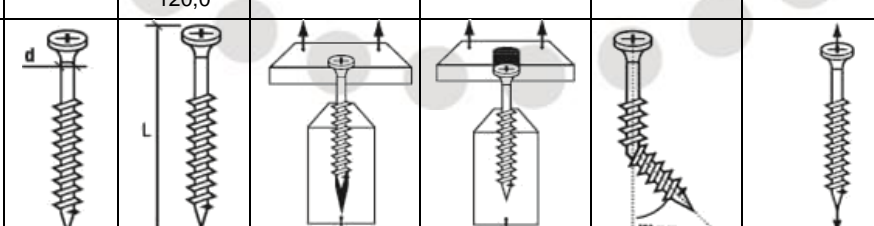
IMPREG®+

PrestandadeklARATION

IMPREG®+								
Beteckning	Nominell diameter d [mm]	Innerdiameter gängad del d ₁ [mm]	Totallängd L [mm]	Gängningslängd l _g [mm]	Huvuddiameter d _h [mm]			
10,0x60	10,0	6,2	60,0	42,0	15,0			
10,0x80			80,0					
10,0x90			90,0					
10,0x100			100,0	55,0				
10,0x120			120,0	85,0				
10,0x140			140,0					
10,0x160			160,0	110,0				
10,0x180			180,0					
10,0x200			200,0					
10,0x240			240,0	125,0				
10,0x280			280,0					
12,0x60			12,0	6,7		60,0	48,0	17,0
12,0x80						80,0		
12,0x90	90,0							
12,0x100	100,0	55,0						
12,0x120	120,0	85,0						
12,0x140	140,0							
12,0x160	160,0	110,0						
12,0x180	180,0							
12,0x200	200,0							

* Markerad dimension är ej CE-märkt. Uppfyller inte funktionsmättet $l_g \geq 4d$ enligt SS-EN 14592

KARAKTERISTISK LASTHÅLLFASTHET

IMPREG®+							
Beteckning	Nominell diameter d [mm]	Totallängd L [mm]	Utdragshållfasthet $F_{ax,k}$ [N/mm ²]**	Genomdrags-hållfasthet $f_{head,k}$ [N/mm ²]**	Flytmoment $M_{y,k}$ [Nmm]	Dragbärförmåga $f_{tens,k}$ [kN]	Indrivningsmoment $F_{tor,k}/R_{tor,k} \geq 1,5$
6,0x40	6,0	40,0	18,0	33,1	12795	13,5	2,3
6,0x50		50,0					
6,0x60		60,0					
6,0x75		75,0					
6,0x90		90,0					
6,0x120		120,0					
8,0x40	8,0	40,0	16,0	21,8	29726	24,0	3,2
8,0x50		50,0					
8,0x60		60,0					
8,0x70		70,0					
8,0x80		80,0					
8,0x90		90,0					
8,0x100		100,0					
8,0x120		120,0					
8,0x140		140,0					
8,0x160		160,0					
8,0x180		180,0					
8,0x200		200,0					
8,0x240		240,0					
8,0x260		260,0					
8,0x280		280,0					
8,0x300		300,0					
10,0x40*	10,0	40,0	14,3	20,0	51877	33,8	3,3
10,0x50		50,0					
10,0x60		60,0					
10,0x80		80,0					
10,0x90		90,0					
10,0x100		100,0					
10,0x120		120,0					
							

* Markerad dimension är ej CE-märkt. Uppfyller inte funktionsmättet $l_g \geq 4d$ enligt SS-EN 14592

** Värden för utdragshållfasthet $F_{ax,k}$ och genomdrags-hållfasthet $f_{head,k}$ är baserat på en karakteristisk virkesdensitet $\rho_k = 350$ kg/m³ (C24).

KARAKTERISTISK LASTHÅLLFASTHET

IMPREG®+							
Beteckning	Nominell diameter d [mm]	Totallängd L [mm]	Utdragshållfasthet $F_{ax,k}$ [N/mm ²]*	Genomdrags-hållfasthet $f_{head,k}$ [N/mm ²]*	Flytmoment $M_{y,k}$ [Nmm]	Dragbärförmåga $f_{tens,k}$ [kN]	Indrivningsmoment $F_{tor,k}/R_{tor,k} \geq 1,5$
10,0x140	10,0	140,0	14,3	20,0	51877	33,8	3,3
10,0x160		160,0					
10,0x180		180,0					
10,0x200		200,0					
10,0x240		240,0					
10,0x280		280,0					
12,0x60	12,0	60,0	13,6	18,8	68635	41,7	3,2
12,0x80		80,0					
12,0x90		90,0					
12,0x100		100,0					
12,0x120		120,0					
12,0x140		140,0					
12,0x160		160,0					
12,0x180		180,0					
12,0x200		200,0					

* Värden för utdragshållfasthet $F_{ax,k}$ och genomdrags-hållfasthet $f_{head,k}$ är baserat på en karakteristisk virkesdensitet $\rho_k = 350$ kg/m³ (C24).

** Värden för utdragshållfasthet $F_{ax,k}$ och genomdrags-hållfasthet $f_{head,k}$ är baserat på en karakteristisk virkesdensitet $\rho_k = 350$ kg/m³ (C24).

PRODUKTIDENTIFIKATION

Följande artiklar som säljs i varumärket Gunnebo Fastening täcks av denna prestandadeklaration:

Artikelnummer

71644	71688	71610	71712	71722	71728	71703	71730
71645	71689	71701	71713	71723	71729	71705	71731
71646	71690	71708	71714	71724	71650	71706	71732
71647	71691	71709	71715	71725	71651	71718	73254
71648	71692	71710	71716	71726	71603	71719	73255
71649	71609	71711	71721	71727	71702	71720	73256
73257	73258	73212	73213	73214	73215	73216	73217



Tillverkaren deklarerar för:

Träskruv Sexkant SS-H, Impreg®+, diameter 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0 mm

1. Produkt i enlighet med EN 14592:2008 "Timber Structures – Dowel – Type fasteners – Requirements".
2. Initial typprovning utfördes för att bekräfta väsentliga karakteristiska värden enligt tabell ZA.1 i EN 14592. Deklarerad information åtföljs av CE märket på varje förpackning samt i detta tekniska dokument.
3. Initial typprovning är utförd av:
 - Strojirensky Zkusebni Ustav s.p. Notified body 1015
 - TJ-30-10479/12
 - TJ-30-10479/13
 - TJ-30-10479/14
 - TJ-30-10479/15
4. Dessa produkter uppfyller kraven i bilaga ZA I EN 14592.
5. Ett FPC-system är upprättat under ansvar av tillverkaren.



Impreg®+ min. 8 µm, Korrosivitetsklass C4

Metoden för att intyga överensstämmelsen till fästelement för träkonstruktioner är 3.

Denna deklARATION gäller till dess att någon ändring hos produkten, råmaterialet eller produktionsprocessen utförs, vilket markant ändrar de karakteristiska värden som är angivna.

Gunnebo 2015-04-16, reviderad 2016-11-01

.....
Head of Operation, Claes Arnesson

Gbo Fastening Systems AB
Bruksvägen 2
SE 593 75 Gunnebo
Sweden