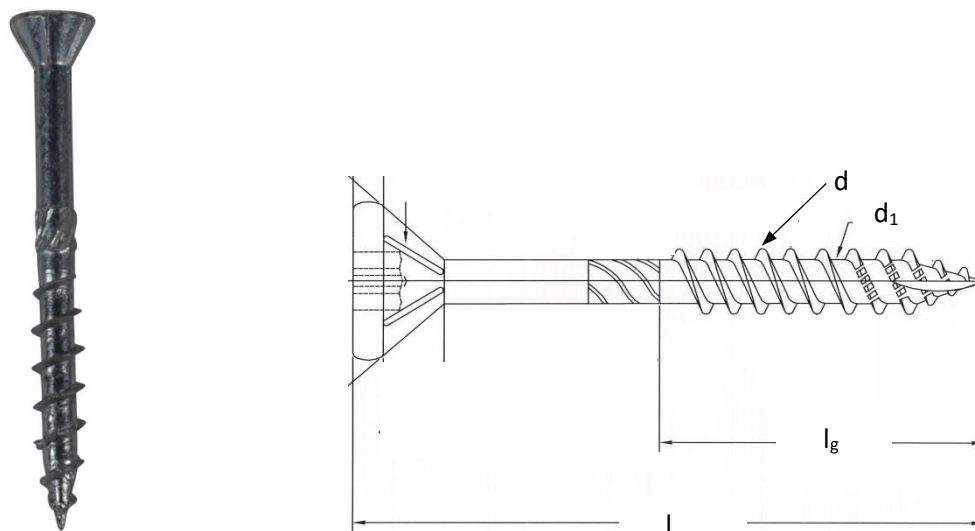


Användningsområde:

Avsedd för montage av spånskivor och golvspånskivor mot träregel.

Rekommenderat varvtal: 2500-4500 varv/min.

Skruvåtgång: ca 20 st/m².



Tillverkare: **Nils Ahlgren AB**, Rörvägen 16, 136 50 Jordbro, Tfn: +46 8-500 125 80

Hemsida: www.nilsahlgren.se

Dimensioner:

Beteckning	Nominell diameter d (mm)	Innerdiameter gängad del d ₁ (mm)	Totallängd l (mm)	Gängningslängd l _g (mm)	Huvuddiameter d _h (mm)
Spånskruv TFT Efz 4,1x30mm	4,0	2,6	30	19	6,75
Spånskruv TFT Efz 4,1x41mm			41	21	
Spånskruv TFT Efz 4,1x51mm			51	30	
Spånskruv TFT Efz 4,1x57mm			57	35	
Spånskruv TFT Efz 4,1x75mm			75	45	
Bandad spånskruv 4,2x35 mm	4,2	2,6	35	22	7,25
Bandad spånskruv 4,2x42 mm			42		
Bandad spånskruv 4,2x50mm			50		

Material: C1022, Härdad stål

Ytbeläggning: Elförzinkad 5µm, korrosivitetsklass C1.

Karaktäristisk lasthållfasthet:

Karaktäristisk lasthållfasthet:						
Beteckning	Flytmoment $M_{y,k}$ (Nmm)	Utdragshållfasthet $F_{ax,k}$ (N/mm ²)		Genomdragnings- hållfasthet $f_{head,k}$ (N/mm ²)	Dragbärförmåga $F_{tens,k}$ (kN)	Indrivnings- moment $F_{tor,k}/R_{tor,k}$
-		Tvärs fibrer	Parallellt fibrer	-	-	-
Spånskruv TFT Efz 4,1 mm	2860	16,13	11,77	22,39	5,45	3,81
Karaktäristisk virkesdensitet ρ_k (Kg/m ³)	-	350		350	-	450
Bandad spånskruv Efz 4,2 mm	3387	15,42	12,29	24,49	4,73	1,87
Karaktäristisk virkesdensitet ρ_k (Kg/m ³)	-	350		350	-	350
Beständighet	Elförzinkad CR6+ (min 3µm) (Service klass 1 och 2 enligt EN 1995-1-1)					

Produktidentifikation:

Följande artiklar som säljs under varumärket Nils Ahlgren täcks av denna prestandadeklARATION:

Artikelnummer	GS1/EAN-kod	Beteckning
325431 B325431	7350095750070 7340191728349	Spånskruv TFT Efz 4,1x30mm
325432, 325433, 325434, 325495 B325433	7340191726796 7350095750087, 7350095750094, 7350095750216 7340191728363	Spånskruv TFT Efz 4,1x41mm
325435 B325435	7350095750100 7340191729063	Spånskruv TFT Efz 4,1x51mm
325436 325497 B325436	7350095750117, 7350095750223 7340191729117	Spånskruv TFT Efz 4,1x57mm
325437	7350095750124	Spånskruv TFT Efz 4,1x75mm
335340	7350095752777	Bandad Spånskruv Efz 4,2x35 mm
335342	7350095752685	Bandad Spånskruv Efz 4,2x42mm
335344	7350095752869	Bandad Spånskruv Efz 4,2x50mm

Tillverkaren deklarerar för:

Spånskruv TFT Efz, 4,1mm 30-75 mm och Bandad spånskruv Efz, 4,2 mm 35-50 mm

1. Produkt i enlighet med standard: EN 14592:2008 + A1:2012 "Träkonstruktioner-Dymlingsformade förbindare av stål".
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 och i detta tekniska dokument.
3. Initial typprovning är utförd av Strojírenský Zkušební Ústav. Rapport beteckning E-30-20169-18. E-30-20567-18
4. Dessa produkter uppfyller kraven i bilaga ZA i EN 14592:2008 + A1:2012.
5. En löpande produktionskontroll (FPC) är uppförd och i enlighet med kraven i EN 14592:2008 + A1:2012.

Ytbeläggning: Elförzinkad korrosivitetsklass C1.

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.

Jordbro 2026-02-16



Kvalitetschef, Helena Johansson