

TRÅDSPIK RÄFFLAD

Beskrivning:

Trådspik med räfflat skaft och flat huvud. Används till allmänna byggkonstruktioner, ställningar, regelverk mm. För inom- och utomhusbruk..

**Dimensioner:**

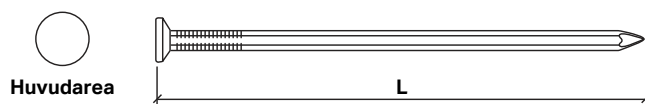
d 2,0 mm, L 40-50 mm	d 3,7 mm, L 110 mm
d 2,3 mm, L 50 mm	d 4,0 mm, L 125 mm
d 2,8 mm, L 65-75 mm	d 5,1 mm, L 135-160 mm
d 3,1 mm, L 70-80 mm	d 6,0 mm, L 200 mm.
d 3,4 mm, L 90-100 mm	

Material: Blank/elförzinkad/varmförzinkad EN ISO 16120

Karakteristisk draghållfasthet av tråd min $\geq 600\text{N/mm}^2$ enligt EN 14592:2008+A1:2012

Ytbehandling: Elförzinkad - EN ISO 2081, skiktjocklek $\geq 12\mu\text{m}$

Ytbehandling: EN ISO 2081 Zink skiktjocklek $\geq 45\mu\text{m}$



KARAKTERISTISK LASTHÅLLFASTHET

BLANK

Beteckning	Huvudarea (mm ²)	Totallängd L (mm)	Flytmoment $M_{y,k}$ (Nmm)	Utdragshållfasthet $f_{ax,k}$ (N/mm ²) [a]	Genomdragningshållfasthet $f_{head,k}$ (N/mm ²) [a]	Dragbärförmåga $f_{tens,k}$ (N)
2,0x50	19,6	50	1078	1,72	8,58	NPD [b]
2,3x60	26,4	60	1640			
2,8x75	35,2	75	2958			
3,4x100	46,5	100	5296			

[a] Värden för utdragshållfasthet, genomdragningshållfasthet är baserad på en karakteristisk virkesdensitet på 350 kg/m³ (C24)

[b] NPD=No Performance Determined

KARAKTERISTISK LASTHÅLLFASTHET

VARMFÖRZINKAD

Beteckning	Huvudarea (mm ²)	Totallängd L (mm)	Flytmoment $M_{y,k}$ (Nmm)	Utdragshållfasthet $f_{ax,k}$ (N/mm ²) [a]	Genomdragningshållfasthet $f_{head,k}$ (N/mm ²) [a]	Dragbärförmåga $f_{tens,k}$ (kN)
2,0x50	19,6	50	924	4,02	8,58	NPD [b]
2,3x60	21,2	60	1520			
2,8x75	32,2	75	3620			
3,4x90	49,6	90	6460			
3,4x100	49,6	100	6460			
4,0x125	70,9	125	9870			
5,1x150	109,4	150	19130			
5,5x175	95,0	175	18343			
6,0x200	113,0	200	23814			
7,0x250*		250				
8,0x300*		300				

* Markerad dimension är ej CE-märkt.

[a] Värden för utdragshållfasthet, genomdragningshållfasthet är baserad på en karakteristisk virkesdensitet på 350 kg/m³ (C24)

[b] NPD=No Performance Determined

PRODUKTIDENTIFIKATION

Följande artiklar som säljs i varumärket FAST täcks av denna prestandadeklARATION:

290001	290012	290031	290043	290059	290069	293017	
290003	290013	290033	290051	290061	290071	293019	
290005	290014	290035	290053	290063	293011	293021	
290007	290015	290039	290055	290065	293013		
290011	290016	290041	290057	290067	293015		

TILLVERKAREN DEKLARERAR FÖR:

TRÅDSPRIK RÄFFLAD 2,0/2,3/2,8/3,1/3,4/3,7/4,0/5,1/6,0

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 och i detta tekniska dokument.
3. Initial typprovning är utförd av Institut Technologique FCBA.
 - Rapport No 2010-107-2032
4. Dessa produkter uppfyller kraven i bilaga ZA i EN 14592.
5. Ett system för löpande produktionskontroll (FPC) är uppfört enligt EN14592:2008+A1:2012, kapitel 7.3

ELFÖRZINKNING EN ISO 2081: skiktjocklek $\geq 12 \mu\text{m}$ eller $\geq 25 \mu\text{m}$

VARMFÖRZINKNING EN ISO 1461: skiktjocklek $\geq 45 \mu\text{m}$ eller $\geq 55 \mu\text{m}$

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

Thomée Gruppen AB 2019-05-09

Örjan Matz

Thomée Gruppen AB

Bjurögatan 28, Box 50304, SE-202 13 Malmö, Sweden

Phone: +46 40 38 60 50, Fax: +46 40 18 57 80,

E-mail: info@fast-fastening.com, www.fast-fastening.com