

TEKNISK DATABLAD

Paslode

NKT
FASTENERS



- DIAMETER** • 2,0 - 7,0 mm
- STAMMEPROFIL** • Glat, firkantet
- OVERFLADE** • Varmforzinket


MATERIALEEGENSKABER / DIMENSIONER

- **Brudlast tråd:**
minimum 700 N/mm²
- **Diameter, tråd Ds⁽¹⁾:**
2,0 / 2,2 / 2,5 / 2,8 / 3,1 / 3,4 / 3,8 / 4,6 / 5,5 / 6,0 / 7,0 mm
- **Diameter, stamme Dp:**
2,0 / 2,2 / 2,5 / 2,8 / 3,1 / 3,4 / 3,8 / 4,6 / 5,5 / 6,0 / 7,0 mm
- **Diameter, hoved Dh⁽²⁾ // Hovedareal A_h:**
Se nedenstående tabel
- **Totallængde, søm Lt⁽¹⁾:**
Se nedenstående tabel

EGNET ANVENDELSE - KORROSIONSBESKYTTELSE

- Træ til træ



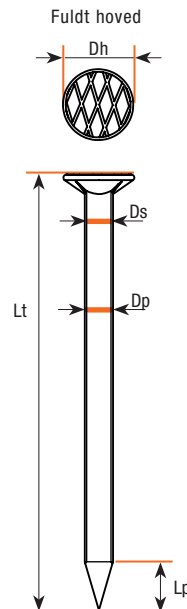
Overflade	Eurocode 5 Serviceklasse	Anv. farvekode etiket
Varmforzinket (VFZ) Minimum 55 µm zink 1015 - ASTM A510	Serviceklasse 1 Indendørs brug	Rød 
	Serviceklasse 2 Beskyttet udendørs	
	Serviceklasse 3 Ubekyttet udendørs	

SØMDIMENSIONER*

Stamme (i mm)	Totallængde (i mm)	Hoveddiameter/-areal (i mm // mm ²)	Heraf spidslængde (i mm)
2,0	40	5,3 // 22	3,8
2,2	55	5,8 // 26	4,1
2,5	55	6,5 // 33	4,6
2,8	65	7,3 // 41	5,0
3,1	80	8,0 // 50	5,4
3,4	90	8,8 // 60	5,0
3,8	100	9,8 // 75	6,5
4,6	130	12,0 // 113	7,7
5,5	160	14,0 // 153	7,7
6,0	180	15,0 // 176	9,8
7,0	210	17,0 // 226	11,3

* For at kunne vælge korrekt sømlængde til en given samling er det vigtigt også altid at checke, hvad der er anerkendt anvendt praksis - f.eks. Træinformations anbefalinger.

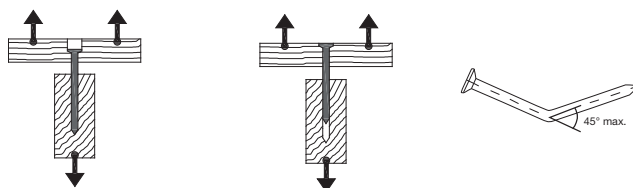
CE
EN 14592



KARAKTERISTISKE VÆRDIER

Beregnet eller testet jævnfør Eurocode 5

Stammediam. [mm]	Hovedgennemtræksværdi f _{head,k} [N/mm ²]	Udtræksværdi f _{ax,k} [N/mm ²]	Bøjningsmoment M _{y,k} [Nmm]
2,0	8,5	2,4	1900
2,2	8,5	2,4	2400
2,5	8,5	2,4	3400
2,8	8,5	2,4	4550
3,1	8,5	2,4	5950
3,4	8,5	2,4	7550
3,8	8,5	2,4	10100
4,6	8,5	2,4	16650
5,5	8,5	2,4	26500
6,0	8,5	2,4	33200
7,0	8,5	2,4	49600



- Værdier er beregnet ud fra en karakteristisk trædensitet på 350 kg/m³.
- Parametre skal altid reduceres til regningsmæssige værdier ved hjælp af partialkoefficienter.

¹ Tolerancer for tråddiameter er jævnfør EN 10218-2 og for sømlængder jævnfør EN 14592.

² Tolerancer: +/- 0,3 mm.

³ Check venligst, om den beregnede sømdimension findes tilgængelig for endeligt valg.