

# TEKNISK DATABLAD

**Paslode**

**NKT**  
FASTENERS



**DIAMETER** • 2,0 - 7,0 mm

**STAMMEPROFIL** • Glat, firkantet

**OVERFLADE** • Blank

## MATERIALEEGENSKABER / DIMENSIONER

- **Brudlast tråd:**  
minimum 700 N/mm<sup>2</sup>
- **Diameter, tråd Ds<sup>(1)</sup>:**  
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<sup>(2)</sup> // Hovedareal A<sub>h</sub>:**  
Se nedenstående tabel
- **Totallængde, søm Lt<sup>(1)</sup>:**  
Se nedenstående tabel

## EGNET ANVENDELSE - KORROSIONSBESKYTTELSE

- Træ til træ



Overflade	Eurocode 5 Serviceklasse	Anv. farvekode etiket
Blank 1015 ASTM A510	Serviceklasse 1 Indendørs brug	Grøn

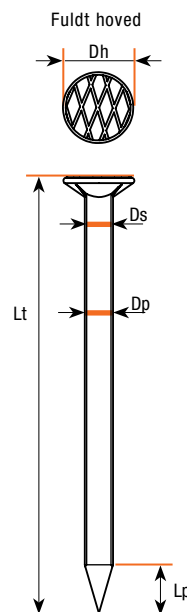


## SØMDIMENSIONER\*

Stamme (i mm)	Totallængde (i mm)	Hoveddiameter/-areal (i mm // mm <sup>2</sup> )	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
7,0	260	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.

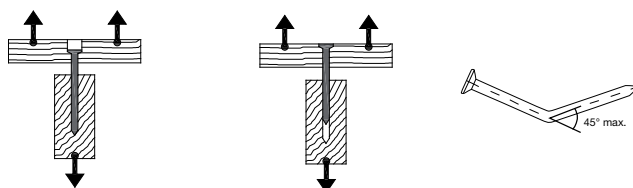
**CE**  
EN 14592



## KARAKTERISTISKE VÆRDIER

Beregnet eller testet jævnfør Eurocode 5

Stammediam. [mm]	Hovedgennemtræksværdi f <sub>head,k</sub> [N/mm <sup>2</sup> ]	Udtræksværdi f <sub>ax,k</sub> [N/mm <sup>2</sup> ]	Bøjningsmoment M <sub>y,k</sub> [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/m<sup>3</sup>.
- Parametre skal altid reduceres til regningsmæssige værdier ved hjælp af partialkoefficienter.

<sup>1</sup> Tolerancer for tråddiameter er jævnfør EN 10218-2 og for sømlængder jævnfør EN 14592.

<sup>2</sup> Tolerancer: +/- 0,3 mm.

<sup>3</sup> Check venligst, om den beregnede søm dimension findes tilgængelig for endeligt valg.