

Ficha técnica

SIMPSON

Strong-Tie

FIRKU

Prego canelado de cabeça plana interior

O prego canelado de cabeça plana FIRKU é utilizado, principalmente, para a realização de carpintaria, no interior.

Características

Matéria

- Aço não tratado, sem proteção.

Vantagens

- Forma canelada : fende menos a madeira do que um prego de perfil redondo ou quadrado,
- Resistência ao arrancamento e ao cisalhamento 25% superior à de um prego redondo ou quadrado.

Aplicações

Áreas de utilização

- Fixação de carpintarias,
- Edifícios agrícolas, ...

Soporte

- Madeira maciça, aglomerado de madeira, madeira laminada colada, ...



FIRKU

Prego canelado de cabeça plana interior

Dados técnicos

Dimensões e valores
caraterísticos

Referência	Código artigo	Dimensões de fixações [mm]					Qty/box	Peso [kg]
		d	l	d _h	A _h	h _t		
FIRKU2.0X50	77264	2	50	5	19.6	0.7	1500	0.002
FIRKU2.2X55	77265	2.2	55	5.3	22.1	0.7	1250	0.002
FIRKU2.3X60-2305	75002	2.3	60	5.4	22.9	0.8	2305	0.002
FIRKU2.5X65	77266	2.5	65	6	28.3	0.8	750	0.003
FIRKU3.1X75-1010	75003	3.1	75	7.3	41.9	1	1010	0.005
FIRKU3.4X90-710	75004	3.4	90	7.8	47.8	1	710	0.007
FIRKU3.4X95	77268		95	7.8	47.8	1	250	0.008
FIRKU3.7X100-540	75005	3.7	100	9	63.6	1.1	540	0.009
FIRKU4.3X125-325	75006	4.3	125	10.2	81.7	1.2	325	0.015
FIRKU5.1X140-210	75007	5.1	140	12.2	116.9	1.5	210	0.024
FIRKU5.5X180-145	75008	5.5	180	13.2	136.8	1.7	145	0.034

* not covered by CE marking

Propriedades característicos de produto

Referência	Propriedades característicos de produto			
	Momento do escoamento plástico característico – $M_{y,k}$ [$M_{y,k}$] [Nmm]	Parâmetro de resistência característica ao arrancamento - $f_{ax,k,90^\circ}$ [$f_{ax,k,90^\circ}$] [N/mm ²]	Parâmetro de resistência característica à transversalidade da cabeça - $f_{head,k}$ [$f_{head,k}$] [N/mm ²]	Capacidade de resistência característica em tração - $f_{tens,k}$ [$f_{tens,k}$] [kN]
FIRKU2.0X50	1289	2.5	8.6	NPD
FIRKU2.2X55	2185	2.5	8.6	NPD
FIRKU2.3X60-2305	1721	2.5	8.6	NPD
FIRKU2.5X65	2214	2.5	8.6	NPD
FIRKU3.1X75-1010	4902	2.5	8.6	NPD
FIRKU3.4X90-710	6989	2.5	8.6	NPD
FIRKU3.4X95	6989	2.5	8.6	NPD
FIRKU3.7X100-540	8138	2.5	8.6	NPD
FIRKU4.3X125-325	11514	2.5	8.6	NPD
FIRKU5.1X140-210	19890	2.5	8.6	NPD
FIRKU5.5X180-145	24876	2.5	8.6	NPD

Consulte ETA para mais detalhes.

NPD: Nenhum desempenho declarado ("Nenhum desempenho declarado")

Ficha técnica

FIRKU

Prego canalado de cabeça plana interior

SIMPSON

Strong-Tie

ZAC des Quatre Chemins - 85400 Sainte Gemme la
Plaine - France
tél : +33 2 51 28 44 00
fax : +33 2 51 28 44 01

Copyright by Simpson Strong-Tie®

As informações contidas neste site são propriedade de Simpson Strong-Tie®
São apenas válidas se associadas aos produtos comercializados pela Simpson Strong-Tie®

FIRKU

**Prego canalado de cabeça plana
interior**



www.strongtie.pt

SIMPSON

Strong-Tie

2025-08-22