

FPIX
Lochband

FPIX-Lochband bietet eine Antwort auf die kleinen Probleme im Zusammenhang mit konstruktiven Verbindungen, Abhängungen etc. - insbesondere auch für den Außenbereich (NKL 3).

Eigenschaften

Material

Edelstahl AISI304L (A2) nach EN10088
Dicke: 0,8mm

Vorteile

- Kann in vielen Bereichen konstruktiv eingesetzt werden
- Ist in aggressiver Umgebung beständig (C2)

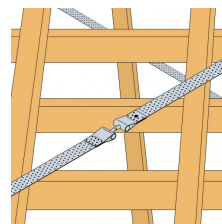
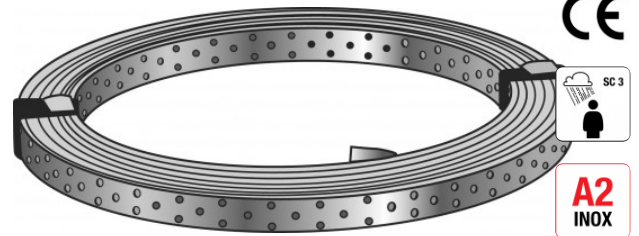
Anwendung

Anwendbare Materialien

Anschlüsse Holz an Holz und andere Materialien

Anwendungsbereich

- Anschlüsse in Dachstühlen und Holzverkleidungen.
- Befestigung von Rohrleitungen.
- Herstellung von verschiedenen Verbindungen.



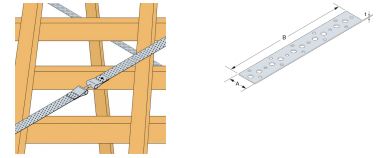
Montering af BNSP



FPIX
Lochband

Technische Daten

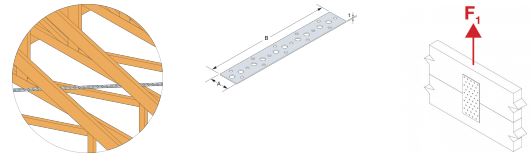
Abmessungen und charakteristische Werte



Montering af BNSP

Artikel	Abmessungen			Löcher		Querschnitt min. 8.0 mm ² [mm ²]
	A [mm]	B [m]	t [mm]	Abmessungen	Größe	
FPIX20/0.8/10	20	10	0.8	Ø5	Ø7	8

Tragfähigkeiten



Artikel	Charakteristische Tragfähigkeit C24 [kN]				
	$R_{1,k}^*$				
	Max. Tragfähigkeit	CNA4.0x35	CNA4.0x40	CNA4.0x50	CNA4.0x60
FPIX20/0.8/10	3,9 / kmod	1,66 x n	1,83 x n	2,22 x n	2,36 x n

* $R_{1,k}$ wird mit den Nageltragfähigkeiten berechnet, darf aber den Maximalwert nicht überschreiten.
n = effektive Anzahl der Nägel in der Reihe gemäß Eurocode 5 - 8.3.1.1 (8)

FPIX
Lochband

Installation

Befestigung

- mit Nägeln oder Schrauben passend zu den Löchern Ø5mm und Ø7mm

Simpson Strong-Tie GmbH
Hubert-Vergölst-Str. 6-14 D-61231 Bad Nauheim
tel: +49 (6032) 86 80- 0
fax : +49 (6032) 86 80- 199

FPIX
Lochband

Copyright by Simpson Strong-Tie®
Copyright by Simpson Strong-Tie®
Alle Angaben gelten ausschließlich für die genannten Produkte.



www.strongtie.eu

2023-05-31