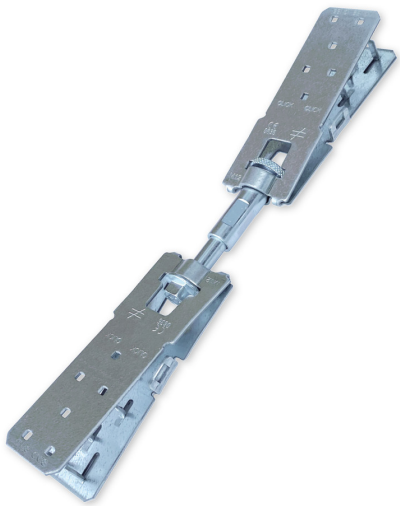
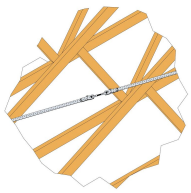
Technical Sheet

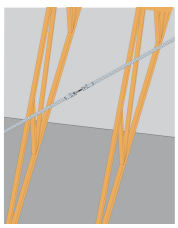
BPST
Windaussteifungssystem Bandlock® Pro

Das Bandlock® Pro BPST Spanngerät zieht 2 Windrispenbänder fest zusammen, es verbleibt dauerhaft in der Konstruktion und ist nachspannbar.
Der Zusammenbau mit dem patentierten Schnellverschluss ist denkbar einfach.
BPST Spanngerät ist für Windrispenbänder mit 40 mm Breite geeignet.









Features

Material

Stahlqualität:
S 250 GD +Z 275 gemäß DIN EN 10346
Korrosionsschutz:
275 g/m2 beidseitig - entsprechend einer Zinkschichtdicke von ca. 20 µm

Vorteile

- CE gekennzeichnet
- Schnelle und sicher Montage, keine losen Kleinteile mehr
- Kompatibel mit 40 mm Windrispenbad mit Standardlochung
- Verstellbereich in der Länge bis 40 mm

Applications

Anwendungsbereich

- Zur wirtschaftlichen Anwendung der Simpson Strong-Tie Windrispenbänder gibt es Zusatzprodukte, welche zur einfachen Lösung der Anschlussprobleme entwickelt wurden. Zusammengefasst werden die Produkte dieser Gruppe Windaussteifungssystem genannt.
- Windrispenbänder können mit dem BPST auf einfache Weise gestoßen werden.
- Durch Drehen der Rändelschraube besteht die Möglichkeit einer Vor- bzw. Nachspannung.
- Die Verbindung zwischen den Anschlusslaschen und dem Band wird ohne zusätzliche, lose Verbindungsmittel erreicht, durch einfaches "einrasten, umbiegen, andrücken" - *CLICK*CLICK*

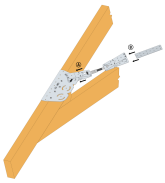
Anwendbare Materialien

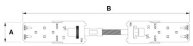
Windrispenband an Windrispenband

Technical Sheet

BPST
Windaussteifungssystem Bandlock® Pro

Technische Daten





Abmessungen

Referenz	Verbinder Abmessungen					
	Sonstiges		Produktabmessungen[mm]			
	Anzahl pro Beutel	Gewicht[kg]	A[mm]	B[mm]	t[mm]	Verstellbereich[mm]
BPST	10	0.64	51	325-365	2	50

Charakteristische Werte der Tragfähigkeiten

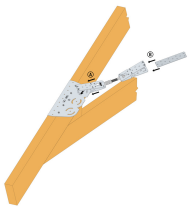
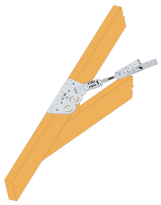
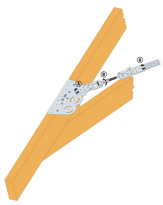
Referenz	Bracing capacity
	Charakteristische Tragfähigkeiten[kN]
	$R_{1,k}$[kN]
BPST	27.5

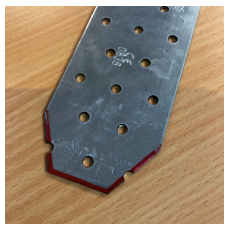
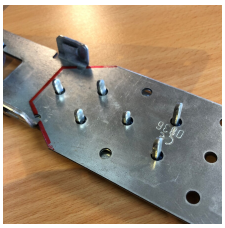
Die Werte der Tabelle beziehen sich alle auf eine Anwendung mit 6 Stiften, von denen 2 umgebogen sind.
k_{mod} ist mit 1,0 anzusetzen

Installation

Installation

- Das Windripenband in den geöffneten Bandlock® Pro, über die aufgestellten Stifte einlegen.
- Deckel und Boden des Bandlock Pro mit einer Zange zusammendrücken, bis der Deckel in die beiden seitlichen Klemmen eingerastet ist. *CLICK*CKLICK*
- Die beiden vorderen, überstehenden Stifte der Zange zur Gewindeseite hin umbiegen und andrücken.
- Das Windripsenband über die Rändelschraube vorspannen und mit einem Maulschlüssel (SW 15) anziehen.

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