

BAN09 Windrispenband

Die BAN09 Windrispenbänder können zur Aussteifung von Holz- und Dachkonstruktionen verwendet werden. Das neue BAN094050 ist mit einer 0,9 mm Ausgangsdicke sehr leicht und lässt sich auch gut handhaben.

Bei der Entwicklung hat man auf diesen neuartigen Lochtyp gesetzt, den sogenannten "Strong Holes". Diese Löcher werden nicht gestanzt, sondern durch Verdrängen des Materials hergestellt. Diese Produktionsmethode bewirkt, dass die Tragfähigkeit im Vergleich zu Bändern mit gestanzten Löchern nicht reduziert werden muss.

Eigenschaften

Material

Stahlqualität:

- S550GD + Z275 according to EN10346

Korrosionsschutz:

- 275 g/m² beidseitig - entsprechend einer Zinkschichtdicke von ca. 20 µm

Vorteile

- Gleiche Tragfähigkeit wie bei herkömmlichen Windrispenbändern
- Erhebliche Gewichtsreduktion; dadurch große Vorteile bei der Handhabung auf dem Dach
- Produktionsbedingte seitliche Krümmung wie bei herkömmlichen Bändern entfallen
- Geringerer Biege widerstand



BAN09
Windrispenband

Technische Daten

Abmessungen



Artikel	Abmessungen			Löcher
	A [mm]	B [m]	t [mm]	Ø
BAN094050	40	50	0.9	5

Das BAN094050 besitzt die praktische Metermarkierung.

Charakteristischen Tragfähigkeiten



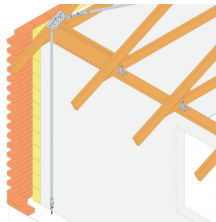
Artikel	Charakteristische Tragfähigkeit $R_{1,k}$ - Holz C24 [kN]		
	Max. Tragfähigkeit	CNA4.0x40	CNA4.0x50
BAN094050	17.8	1.83 x n	2.22 x n

n= effektive Anzahl der Nägel gem. EN1995 ; 8.3.1.1 (8)

BAN09

Windrispenband

Installation



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

BAN09
Windrispenband

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

2022-11-29

www.strongtie.eu