Windrispenband Standard

Zur Diagonalaussteifung von Dach- und Wandkonstruktionen (als Zugstäbe für Holz/Holz-Verbindungen)

- Sendzimirverzinktes Stahlblech
- Lochdurchmesser 5 mm
- Rollenlänge 50 m
- Befestigen mit Ankernägeln 0681 940 ...



Breite x Stärke	60 x 2 mm
Rollenlänge	50 m
Lochdurchmesser	5 mm
Gewicht	45000 g
Zulassung	EN 14545:2009-02
Zugfestigkeit Rm min.	330 N/mm^2
Bruchdehnung A80 min.	19 %
Werkstoff	Stahlblech
Werkstoffbezeichnung	S250GD
Norm Werkstoff	DIN EN 10346:2009
Oberfläche	Feuerverzinkt

Art.-Nr. 0681 060 250
VE: 1

Details/Anwendung

Diagonalaussteifung von Dach- und Wandkonstruktionen.

Anleitung

Das Würth Windrispenband kann direkt auf die Sparrenoberseite aufgebracht werden. Auf eine gesicherte Einleitung der Wind- und Zugkräfte in die Dachkonstruktion ist zu achten. Das Windrispenband wird mit Würth Ankernägeln befestigt. Pro Kreuzungspunkt am Sparren müssen mindestens 2 Nägel bzw. ASSY Balkenschuhschrauben eingeschlagen werden. Maßgebend für die Tragfähigkeit ist in der Regel die Nagelverbindung am Endpunkt. Zur Ableitung größerer Kräfte können auch mehrere Windrispenbänder nebeneinander angeordnet werden. Für das gleichmäßige Spannen der Bänder ist der Einsatz von Windrispenband-Nachspanner empfohlen. Die Rand- und Achsabstände der Nägel bzw. der Schrauben sind nach ÖNORM B -1995-1-1 zu beachten. Auf eine gesicherte Einleitung der Wind- und Zugkräfte in die Dachkonstruktion ist zu achten.

Leistungsnachweis

EN 14545:2009

Hinweis

Die angegebenen Lastkombinationen dienen als Anhaltswerte und ersetzen keinen nachweis im Einzelfall. Die Tragfähigkeit der anzuschließenden Bauteile wird vorausgesetzt.

CL01_1004012105, Rev: 0.1170, Stand: 25. 03. 2026