



RetroDriller-Schrauben

PRODUKTDATEN UND SPEZIFIKATIONEN

PRODUKTBESCHREIBUNG

Die OMG RetroDriller-Schrauben wurden für die nachträgliche Befestigung homogener TPO-Dachbahnen an Baustahlpfetten (bis zu 5 mm [3/16-in.]) von Stehfalz-Dacheindeckungen entwickelt.

OMG RetroDriller-Schrauben verfügen über eine 13 mm (1/2-in.) Bohrspitze, die sich schnell in Baustahlpfetten eindrehen lässt. Sie sind in fünf Längen zwischen 100 und 255 mm (4 bis 10-in.) erhältlich und von Factory Mutual zertifiziert.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Je nach Oberflächenhärte/ Zugfestigkeit der Pfetten oder Gitterträger können RetroDriller-Schrauben in Stahl von bis zu 5 mm (3/16-in.) Stärke eingesetzt werden.
- Die glatte Oberfläche des Flachkopfs verhindert Beschädigungen der Dachbahn.
- FM-Zulassung.

BESCHICHTUNG

Die korrosionsbeständige Beschichtung OMG CR-10 entspricht den Rostschutzvorgaben des FM Approval Standard 4470 und der europäischen Richtlinie EAD030351-00-0402.

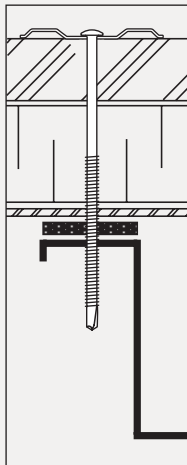
ANWENDUNG

Die OMG RetroDriller-Schraube muss mindestens 25 mm (1-in.) tief in die Pfette eingeschraubt werden.

Drehen Sie die Schraube mit einem Elektroschrauber mit maximal 1800 U/Min. in die Pfette ein, bis eine leichte Vertiefung im Bereich des Lastverteiltellers sichtbar wird.

Hinweis: Um eine Beschädigung des Lastverteiltellers zu verhindern, darf die Schraube nur so weit eingeschraubt werden, dass der Lastverteiler maximal um 1,6 mm (1/16-in.) nachgibt.

Vereinbaren Sie vor der Angebotsabgabe mit OMG einen Ausziehversuch vor Ort.



LASTVERTEILTeller UND ZUBEHÖR

Verwenden Sie 80 mm (3-in.) RhinoBond® (TPO oder PVC) Isolierscheiben oder andere passende Lastverteilteller.



Optimale Montageergebnisse werden mit Schrauben mit einem hohen Drehmoment und einer maximalen Drehzahl von 1800 U/min. erreicht.

ZERTIFIZIERUNGEN



Factory Mutual führt dieses Produkt unter der Bezeichnung RetroDriller Fastener.



FÜR
P
BEDACHTUNGS-
ARTEN

PHYSIKALISCHE DATEN†

Die folgenden Angaben gelten für alle OMG RetroDriller-Schrauben.

KOPF	GEWINDE
#3 Innenvierkant 10,79 mm (0,425") Durchmesser	5,84 mm (0,230") Durchmesser
SCHAFT	BESCHICHTUNG
4,92 mm (0,194") Durchmesser	CR-10

BESTELLINFORMATIONEN

BEST.- NR.	LÄNGE MM (IN)	GEWINDE MM (IN)	PCKG STCKZ	GEWICHT KG (LBS)
RDDP004B	100 (4)	75 (3)	500	8,62 (19)
RDDP005B	125 (5)	75 (3)	500	9,53 (21)
RDDP006B	150 (6)	75 (3)	500	11,35 (25)
RDDP007B	175 (7)	75 (3)	500	14,07 (31)
RDDP008B	200 (8)	75 (3)	500	14,52 (32)
RDDP010B	255 (10)	75 (3)	500	18,16 (40)

Alle RetroDriller-Schrauben verfügen über eine 13 mm (1/2-in.) Bohrspitze. Die Schraube muss mindestens 25 mm (1-in.) tief in die Pfette eingeschraubt werden.

*Nenngrößen

SCHLÜSSEL:

S Stahl	SC Konstruktionsbeton
W Holz	LC Leichtbeton
G Gips	LWIC Leichtbetondämmung
P Pfetten	CFW Faserzement

OMG
ROOFING PRODUCTS
153 BOWLES ROAD,
AGAWAM, MA 01001 USA
+1 413.789.0252

Superior productivity. Superior performance.

INFOEUROPE@OMGINC.COM

Sie finden uns unter: www.omgroof.com/euro-reps

RhinoBond® ist ein eingetragenes Warenzeichen von OMG, Inc. Copyright © 2021 OMG, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

