



Standard RoofGrip® Selbstbohrschraube

PRODUKTDATEN UND SPEZIFIKATIONEN

PRODUKTBESCHREIBUNG

Die 5,5 mm Standard RoofGrip-Selbstbohrschraube von OMG ist zur Befestigung von Isoliermaterial an Stahl (1,25–0,65 mm) und Holz geeignet. Sie ist in Längen zwischen 40 und 200 mm (1½-in. bis 8-in.) erhältlich. Die OMG Standard RoofGrip-Selbstbohrschraube ist von Factory Mutual zertifiziert.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Dickerer Schaft und größerer Gewindedurchmesser als die meisten „Standard-Dachbauschrauben“.
- Tiefes Sägezahnengewinde für eine hohe Auszugsfestigkeit.
- Spezielle Bohrspitze für eine schnelle Montage.
- Lieferbar mit #3 Phillips Flachrundkopf.

BESCHICHTUNG

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

ANWENDUNG

Bei Untergründen aus Stahl ist eine Einbettung von mindestens 20 mm (¾-in.) erforderlich. Nach den Richtlinien von Factory Mutual müssen die Befestigungsmittel die oberste Nut durchstoßen.

Bei OSB- und Spanplatten* muss die Schraube mindestens um 20 mm (¾-in.) aus der Unterseite der Platte herausragen. Bei Holzuntergründen (Holzbalken, Dielen sowie Nut und Feder) ist eine Einbettung von mindestens 20 mm (¾-in.) erforderlich.

Drehen Sie die Schraube mit einem Elektroschrauber ein, bis eine leichte

Vertiefung in der Isolierung und im Lastverteilteller sichtbar wird. Bei harten Oberflächen ist darauf zu achten, dass die Oberfläche nicht reißt.

Die Qualität der Untergründe kann von Dach zu Dach stark variieren und durch Feuchtigkeit und andere Umwelteinflüsse zusätzlich beeinflusst werden. Wir empfehlen daher, mit einem Auszugstest den Zustand des Dachs und die Eignung des Befestigungsmittels zu prüfen. Vereinbaren Sie telefonisch einen Testtermin mit OMG.

Hinweis: Achten Sie darauf, die Schraube nicht zu überdrehen. Die Schraube muss so fest sitzen, dass sich der Lastverteilteller nicht drehen kann. Für optimale Ergebnisse verwenden Sie einen Elektroschrauber mit regelbarer Geschwindigkeit von 0 – 2.500 U/min.

LASTVERTEILTeller UND ZUBEHÖR

Verwenden Sie je nach Anwendung passende Lastverteilteller aus Stahl oder Kunststoff.

ZERTIFIZIERUNG



Factory Mutual führt dieses Produkt als #12 RoofGrip, #12 Standard RoofGrip und OMG #12 Standard.

SCHLÜSSEL:

- | | |
|---------------------------|--------------------------------|
| S Stahl | SC Konstruktionsbeton |
| W Holz | LC Leichtbeton |
| G Gips | LWIK Leichtbetondämmung |
| P Träger / Profile | CWF Faserzement |



FÜR
S
W

BEDACHUNGS-
ARTEN

PHYSIKALISCHE DATEN†

Die folgenden Angaben gelten für alle OMG Standard RoofGrip-Selbstbohrschrauben.

KOPF	GEWINDE
Phillips Flachrundkopf #3**	5,58 mm (0,220") Durchmesser
	SCHAFT
11,04 mm (0,435") Durchmesser oder 6 mm (1/4") Sechskantkopf	4,06 mm (0,160") Durchmesser
	BESCHICHTUNG
	CR-10

**Ein Phillips-Bit #3 liegt jedem Karton bei.

BESTELLINFORMATIONEN

BEST.-NR.	LÄNGE MM (ZOLL)	GEWINDE MM (ZOLL)	PCKG STCKZ	GEWICHT KG (LBS)
RGDM40B	40 (1½)	Voll	1000	5,45 (12)
RGDM55B	55 (2¼)	Voll	1000	7,26 (16)
RGDM75B	75 (3)	Voll	1000	10,89 (24)
RGDM100B	100 (4)	75 (3)	1000	12,71 (28)
RGDM125B	125 (5)	75 (3)	1000	15,89 (35)
RGDM150B	150 (6)	100 (4)	1000	18,16 (40)
RGDM175B	175 (7)	100 (4)	1000	21,79 (48)
RGDM200B	200 (8)	100 (4)	1000	22,70 (50)

†Nenngrößen



ROOFING PRODUCTS

153 BOWLES ROAD,
AGAWAM, MA 01001 USA
+1 413.789.0252

Superior productivity. Superior performance.

INFOEUROPE@OMGINC.COM

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

