



# RoofGrip® 标准钻尾螺钉

## 产品数据规格

### 产品说明

OMG 的 RoofGrip 标准钻尾螺钉 (5.5 毫米) 是一款专门将保温板固定到钢板(1.25-0.65毫米)和木质基层上的螺钉, 长度规格从40毫米到200毫米。OMG的RoofGrip标准钻尾螺钉通过了FM认证和Miami Dade认证。

### 特性 & 优势

- 相比绝大多数“标准”屋面螺钉, 螺杆和螺纹直径更粗。
- 深度防反旋锯齿螺纹提供更高的抗拉拔值。
- 在新建或翻修屋面应用中, 更加锋利的钻尾可以使螺钉更加快速的钻入基层。
- 可提供菲利普3号十字批头。

### 涂层

OMG的CR-10防腐涂层通过美国FM标准4470和ETAG 006认证。

### 应用

对于钢制基层, 20毫米的最少穿透。同时FM要求螺钉需穿透压型钢板的波峰。

对于欧松板和复合板基层\*, 穿过板材底面至少20毫米。对于木基层(木檩、木板、榫卯板), 至少穿透板材20毫米。

使用电动螺丝刀固定螺钉直至垫片在保温板上有轻微的凹陷。当遇到硬质的防火盖板时, 请注意不要打碎防火板。

不同屋面基层的强度可能会大有不同, 也可能受到湿度和其他情况的影响而有所不同。因此, 建议进行螺钉拉拔试验以评估基层情况和螺钉的适用性。如需进行拉拔试验, 请联系OMG公司。

**注意: 请不要过度拧紧螺钉。** 螺钉必须固定紧, 这样垫片就不会移动旋转。为了取得最佳效果, 请选用转速在0-2500RPM的电动螺丝刀。

### 垫片 & 附件

请根据具体应用, 选用配套的钢制或者塑料垫片。参见垫片资料。

### 认证



本产品<sup>†</sup>在FM认证清单中的品名为: #12 RoofGrip、#12 Standard RoofGrip和OMG #12 Standard。



用于以下  
**S**  
**W**  
基层类型

### 物理数据†

以下数据为每个 OMG RoofGrip 标准钻尾螺钉的常数。

钉帽	螺纹
#3菲利普十字头**	5.58毫米 (0.220英寸)直径
	螺杆
11.04 毫米(0.435英寸)直径或6毫米(1/4")六角头	4.06毫米 (0.160英寸)直径
	涂层
	CR-10

\*\*#3 菲利普十字批头在每箱螺钉中均配有。

### 订购信息

包装箱号	长度 毫米(英寸)	螺纹 毫米(英寸)	包装	重量 公斤(英寸)
RGDM40B	40 (1½)	Full	1000	5.45 (12)
RGDM55B	55 (2¼)	Full	1000	7.26 (16)
RGDM75B	75 (3)	Full	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)

†所有尺寸均为标称。

简称:

<b>S</b> 钢板	<b>SC</b> 结构混凝土
<b>W</b> 木板	<b>LC</b> 轻质混凝土
<b>G</b> 石膏板	<b>LWIK</b> 轻质保温混凝土
<b>P</b> 檩条	<b>CWF</b> 水泥基木纤维板



AccuTrac®和RoofGrip®是OMG公司的注册商标。  
版权所有© 2018 OMG公司版权所有, 并保留所有权利。

## 超级高效 性能卓越

400-610-3800 WWW.OMGROOFING.COM



Rev. 09/202018  
FA1015CH