

金属サイディング用ドリルねじ

パラカラー®

エクセル

EXCEL



頭部はレニー™  
ガラス繊維入り  
高強度樹脂

専用パッキン使用  
優れた止水性

樹脂頭部破損時は  
六角ビットで  
ねじの抜き取り可能

頭部色見本

※特注色は営業担当にご相談ください  
※頭部カラーは印刷の為、  
実際とは異なる場合があります



ベージュ11 (BEG11)



ホワイト15 (WHT15)



グレー55 (GRY55)



マットブラック01 (BLK01)

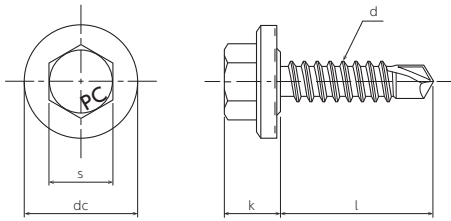
NEW



### 特長

- 防錆効果抜群で色合わせが可能な樹脂頭部
- 優れたシール性を持つ専用パッキン組込済み
- 万が一樹脂部が破損した場合でも六角ビットで抜き取りが出来る金属頭部
- ねじ部は耐食性に優れたジオメット処理

### 形状・寸法



d	s	dc	k	内部金属頭部 六角二面幅
5	8	14	7	5.5 (M3用)
6	9.6 (3/8)	16	8.5	7 (M4用)

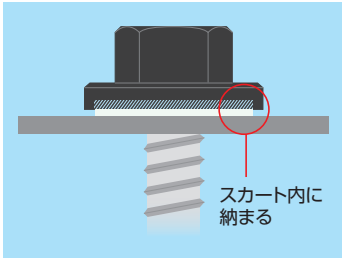
本体:鉄 ジオメット/樹脂頭部:レニー™/パッキン:軟質塩化ビニール

### 在庫サイズ表

d	l	適応板厚	頭部色			
			ベージュ	ホワイト	グレー	マットブラック
5	19	1.6~3.2	●	●	●	●
	25		●	●	●	
	35		●	●	●	●
	45		●	●	●	
6	19	2.6~5.0	●	●	●	
	25		●	●	●	
	35		●	●	●	
	45		●	●	●	
	50		●	●	●	
60	●	●	●			

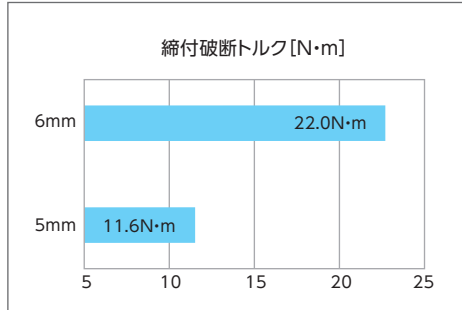
※上記のサイズ表以外のものもご相談ください

### シール材



シール材を包みこみ、スカート内に納まることで高いシール効果を発揮します。

### 樹脂頭部の締付破断トルク



### 強度保持率による耐候性



サンシャインカーボンアーク灯式耐候性試験後の破断トルク計測では金属ねじ部が破断し樹脂頭部に顕著な強度低下は見られなかった。

試験条件  
照射及び噴霧の方法:120分サイクル  
試験時間:1000時間  
試験期間:2023年10月30日~2023年12月26日  
JIS B 7753:2007

### レニー™とは

ガラス繊維や無機フィラーなどで強化されたレニー™は、エンジニアリングプラスチックの中で高い強度・剛性を有しています。また、荷重たわみ温度が高く、高温での強度・弾性率が高いため、金属代替材料としての強い力の掛かる構造部品などに最も適した材料です。自動車等輸送機部品、一般機械、電気・電子部品、レジャー・スポーツ用品、土木建築用部材等、様々な分野でレニー™が使用され、着実に実績を積み重ねています。

### ご使用上の注意

- 締め付け作業は、必ず二面幅寸法に適合した六角ビットをご使用ください。● ねじ締結以外の目的で使わないで下さい。● ねじの性能を損なうような後加工(機械加工、再熱処理、再表面処理)は、絶対にしないで下さい。● 衝撃が加わる場所には使用しないで下さい。● 使用に際しては実際に実験を行い、本数、せん断荷重等については安全率を考慮の上、設計して下さい。● 各種データは参考値であり保証値ではありません。● 製品ロットにより色のばらつきがあります。● 樹脂製品の製法上、製品に黒点が入ることがあります。● 品質向上のため、仕様の一部を予告なく変更することがあります。予めご了承ください。

### 製造元



株式会社 丸エム製作所



ホームページ▶

<https://www.maruemu.co.jp/>

### 大東本社

〒574-0015 大阪府大東市野崎4-7-12  
TEL.072-863-0100 FAX.072-863-0160  
E-Mail:bulldog@maruemu.co.jp

### 東京営業所

〒103-0004 東京都中央区東日本橋2丁目14-1 DKK東日本橋ビル2F  
TEL.03-5820-0936 FAX.03-5820-0938

### 浜松営業所

〒435-0006 静岡県浜松市中央区下石田町1100-1  
TEL.053-422-1773 FAX.053-422-1797

### 名古屋営業所

〒467-0058 愛知県名古屋市長瀬区関取町29  
TEL.052-861-0017 FAX.052-861-0057

### 榛原営業所

〒421-0514 静岡県牧之原市菅ヶ谷1028  
TEL.0548-52-5335 FAX.0548-52-5306