

板金屋根用金具



板金屋根にラックを使用せずパネルが
取付けできる、ラックレス工法

アルミ製でこの価格！
耐久性と施工性に優れた金具。



金型からオリジナルで製造しております。



強度試験

引張許容荷重 >150kg (1530N)
圧縮許容荷重 >150kg (1530N)
水平許容荷重 >100kg (1020N)

金具1カ所あたり

試験結果は金具1カ所あたりの荷重です。
実際のパネル設置には6カ所留め及び4カ所留め
をしますので許容荷重は大幅にアップします。



引張荷重試験状況



水平荷重試験状況(ハゼ水平方向)

丸ハゼ用金具

(材質:AL6005-T5アルマイト処理済み)

日本のほとんどの
丸ハゼに適合。



角ハゼ用金具

(材質:AL6005-T5アルマイト処理済み)

日本のほとんどの
角ハゼに適合。



特殊ハゼ用金具

(材質:AL6005-T5アルマイト処理済み)

住宅メーカーなどの特殊ハゼに
ピッタリフィット。
(セキスイハイム、ミサワホームの屋根で施工実績あり)



施工手順



凸部に金具を取付け

金具取付け完了

パネル設置

完成

瓦棒用金具

(材質:AL6005-T5アルマイト処理済み)

芯のない瓦棒に設置できる画期的な
金具。さまざまなサイズに調節可能です。



図面	丸ハゼ式瓦棒(巾35mm) 芯木無し	林式瓦棒(巾45mm) 芯木無し	林式瓦棒(巾55mm) 芯木無し
	35mm	45mm	55mm

立平用金具

(材質:AL6005-T5アルマイト処理済み)

昨今、ローコスト住宅で人気の立平用金具。さまざまなサイズをご用意しております。



対応可能屋根	※吊子一体型タイプ	※吊子式	※吊子一体型タイプ	※吊子式	※吊子一体型タイプ	※吊子式
	丸ハゼ式瓦棒(巾35mm) 芯木無し	林式瓦棒(巾45mm) 芯木無し	林式瓦棒(巾55mm) 芯木無し	丸ハゼ式瓦棒(巾35mm) 芯木無し	林式瓦棒(巾45mm) 芯木無し	林式瓦棒(巾55mm) 芯木無し
	35mm	45mm	55mm	35mm	45mm	55mm

サンプルを用意しておりますので事前の現場合合わせをお勧めします。