丸馳折版ロック®Ⅱ型

■ 新しい断面形状と固定方法により、極めて高い負圧強度（0.6㎜で丸馳折版Ⅱ型0.8㎜とほぼ同等）を実現しました。強風域の建物や高層化する大型物流センターなどの屋根に最適です。

■ 「緊定吊子」と新開発の「ルーフストッパー」の併用によって、強力な対負圧強度を発揮します。

ガッチリタイト

丸馳折版ロック®は三晃金属工業株式会社の登録商標です。

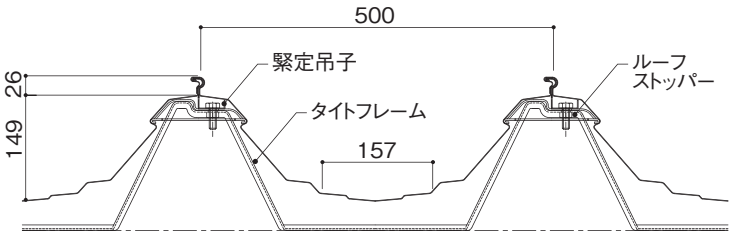


屋根30分耐火構造認定

- **FP030RF-1848-2(1)※**
  （厚:0.6、0.8㎜）
  ・裏貼り無し
- **FP030RF-1848-2(2)※**
  （厚:0.6㎜）
  ・ポリエチレンフォーム裏貼り
  ・無機質高充填フォーム裏貼り
- **FP030RF-1845-2(2)※**
  （厚:0.8㎜）
  ・ポリエチレンフォーム裏貼り
  ・無機質高充填フォーム裏貼り
- **FP030RF-1847-1※**
  （厚:0.6㎜）
  ・無機質ガラス繊維シート裏貼り
- **FP030RF-1846-2※**
  （厚:0.8㎜）
  ・無機質ガラス繊維シート裏貼り

※ 材質
・各種めっき鋼板　・ステンレス鋼板（フェライト系のみ）

標準断面図



断面性能

（鋼板）

板厚 ㎜	単位重量		正曲げ		負曲げ	
	kg/m	kg/㎡	I×cm⁴/m	Z×cm³/m	I×cm⁴/m	Z×cm³/m
0.6	3.75	7.50	287	40.1	256	36.6
0.8	4.94	9.88	425	55.9	386	55.1

※単位重量はアルミ亜鉛合金めっき鋼板（ガルバリウム鋼板）の値を採用しています。
※断面性能は、JIS A 6514曲げ耐力試験に基づいて算出した数値です。

使用材料と板厚

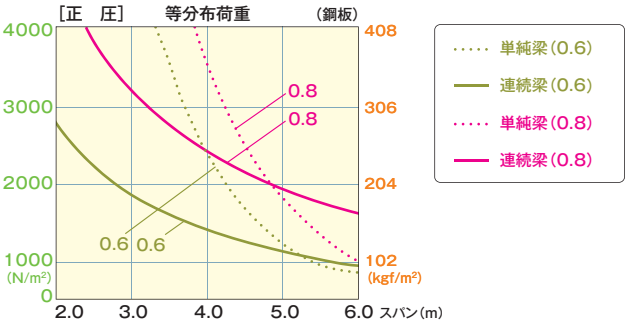
アルミ亜鉛合金めっき鋼板 カラーアルミ亜鉛合金めっき鋼板 フッ素アルミ亜鉛合金めっき鋼板	0.6・0.8	カラーステンレス鋼板 ※材種はお問い合わせ下さい。	0.6・0.8

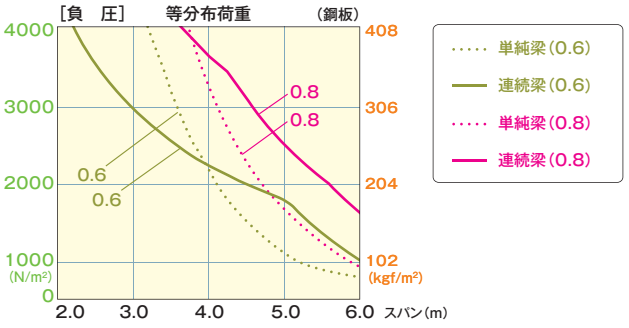
［単位:㎜］※上記以外の材料についてはご相談下さい。

使用条件

勾配	3/100以上 （3/100未満の緩勾配についてはご相談下さい。）
自然曲げ半径	R≧500m
カービング加工	お問い合わせ下さい。

許容梁間





※上図は屋根材の曲げ応力度、たわみ量及び、緊定部耐力に基づくグラフです。
※耐火認定上の許容梁間についてはご相談下さい。
※ダブルパックについてはご相談下さい。

記載されている情報は、本資料発行時点における製品の一般的な特性や性能を説明するものであり、個別の使用目的・環境・条件等によって当てはまらないことがあります。また、本資料は予告なしに変更されることがあります。最新の情報についてはお問い合わせください。(2026.7)