

快適な「暮らし」をまもりたい。



鉄壁

高性能 壁止り

定価：1,800円

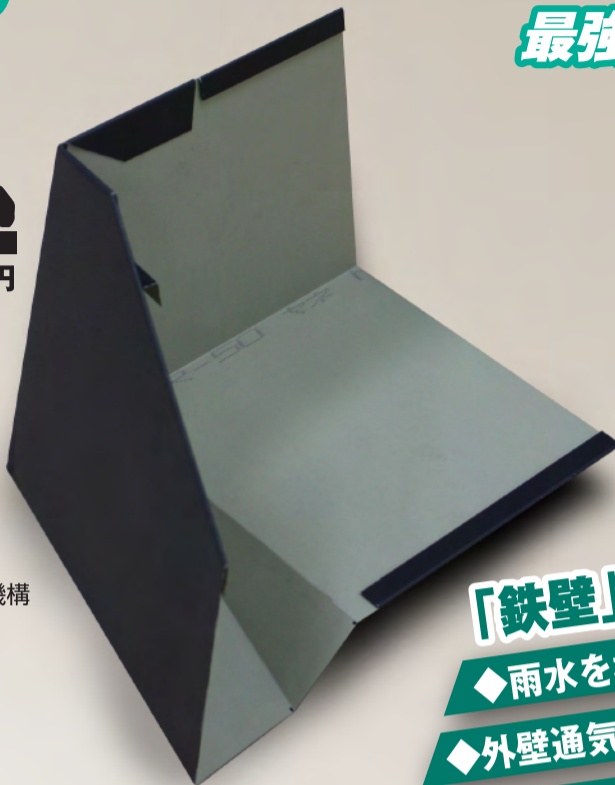
PAT.P

共同研究開発品

【共同研究会社】

- ・ 田島応用化工 株式会社
- ・ 株式会社 トーコー
- ・ 株式会社 日本住宅保証検査機構

約3年の研究を経て開発された 最強の「壁止り」!



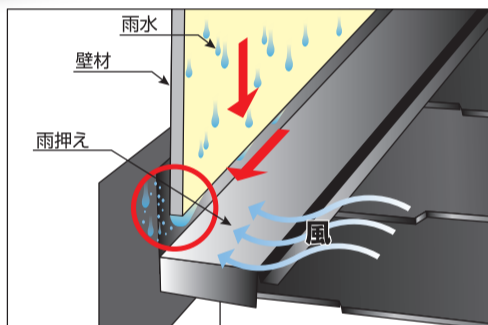
「鉄壁」3大ポイント

- ◆ 雨水を樋へ確実に誘導。
- ◆ 外壁通気層内に雨水を入れない。
- ◆ 加工を加えない省施工。

壁止り周りの雨漏り事故

◆ 壁側の通気層に浸入させず効率よく樋に誘導すること

壁止り軒部における雨漏り事故の原因として外壁通気層内への雨水の浸入があげられます。右図の様に壁に雨水が流れ、外壁下端部（赤丸部）に溜まります。溜まった雨水は風の影響で、壁内の通気層側に飛散します。飛散した雨水は防水シートのピンホールやステーブル留め部等から浸入して構造材等を腐朽させます。溜まった雨水を通気層内に浸入させず樋へ確実に誘導させることが雨漏りを防ぐポイントになります。

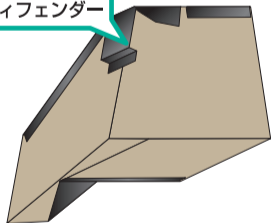


最強の「壁止り」のこだわり。

Wディフェンダー

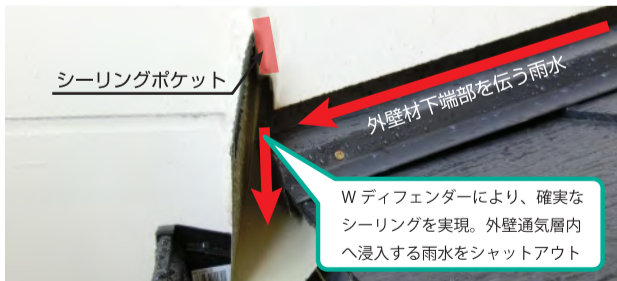
外壁内に雨水を入れさせない最大の特長

Wディフェンダー



「Wディフェンダー」を設ける事で、外壁下端部を伝う雨水を下へと誘導し通気層内への浸入としぶきの跳ね上がりを防ぎます。

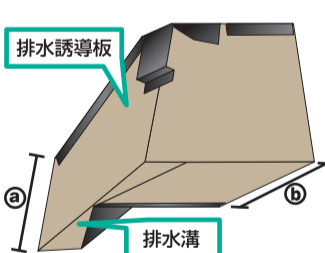
また、「Wディフェンダー」は適切なシーリングポケットを設けるためのガイドとなり、シーリングの打ち過ぎや垂れを防ぐ事で、確実なシーリング処理が簡単にできます。



Wディフェンダーにより、確実なシーリングを実現。外壁通気層内へ浸入する雨水をシャットアウト

排水誘導板・排水溝

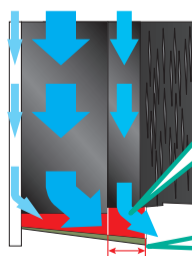
雨水を逃さない計算された構造



① の110mmの高さは流れってくる雨水を的確に捉え、後ろに飛びださせない高さです。

② の150mmの幅は雨押えのツバ部までカバーでき雨押え全体の雨水を受け止める幅です。

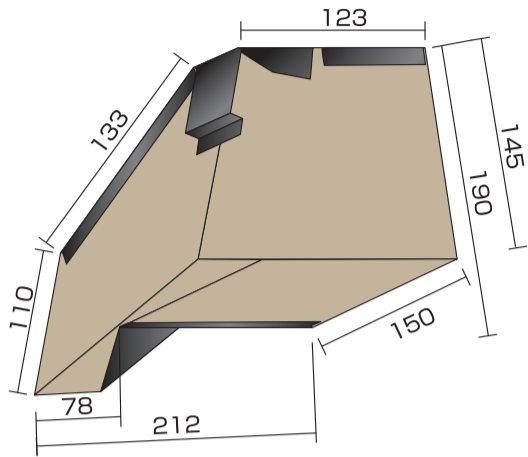
屋根（軒先）と外壁の取合い部（上部から見た図）



排水溝を設ける事で雨水が滞留せず樋に流れ込みます。

排水誘導板を雨押えのツバ部分まで伸ばす事で雨押えから流れてくる雨水をすべてを受け止めます。

■寸法図・仕様



品名	鉄壁（てっぺき）
品番	R-32
寸法	W=150 D=212 H=190
板厚・鋼板	0.35mm・GL鋼板
入数	左:15個・右:15個
対応屋根材	金属屋根・化粧スレート

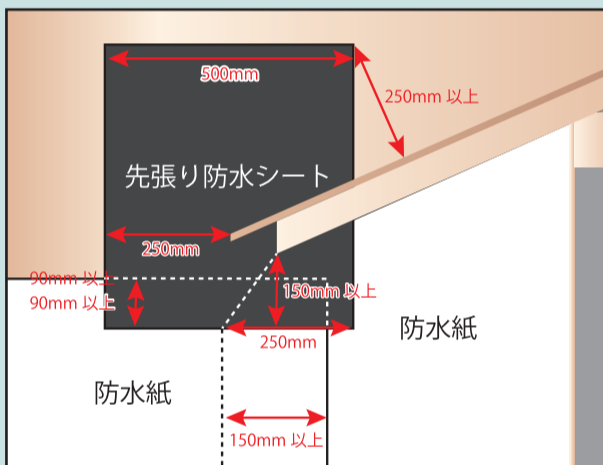
※但し粘土瓦には通常の壁止りとして使用できます。



屋根（軒先）と外壁の取合い部の推奨施工

屋根と外壁からの雨水が集まるため雨漏りのリスクが高い部位です。特に外壁通気層内に雨水が浸入した際、二次防水で不適切な施工がなされていると雨漏りリスクが高まります。

■二次防水のポイント



二次防水で下記の施工ポイントが重要です。

- 【施工のポイント】
- 先張り防水シートや防水テープの施工範囲には、下地面材があること。
 - 先張り防水シートより下側に張る防水紙は、先張り防水シート下端に防水紙の上端を下から差し込みます。
 - 先張り防水シートより上側に張る防水紙は、先張り防水シートの上に重ねます。

■一次防水のポイント

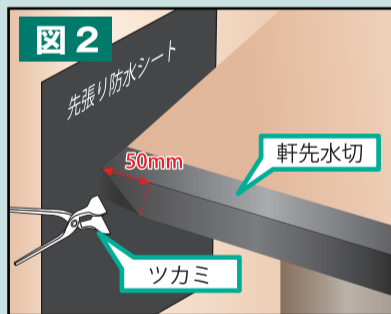
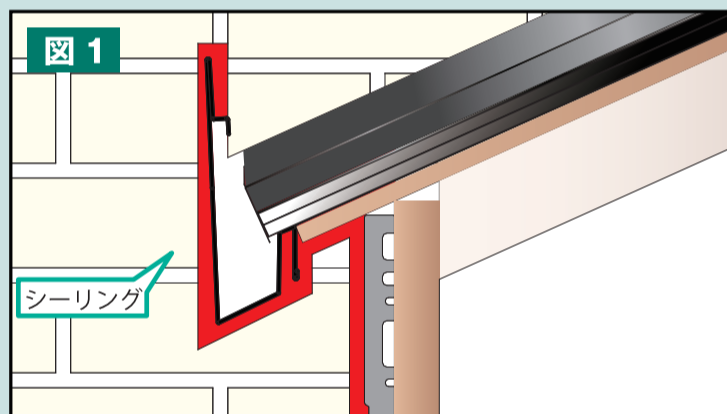


図1の赤い部分の壁の取合い部にシーリングを施してください。

図2の軒先水切の壁側の先端部分を50mmほど手前斜め（谷折り）に折り曲げます。（軒先水切りを伝った雨水が通気層内へ流れ込まないようにする為）

快適な「くらし」をまもりたい。
TOKO

<p>首都圏営業所</p> <p>〒108-0073 東京都港区三田 3-14-10 三田3丁目 MTビル 1階</p> <p>TEL 03-6809-4181 FAX 03-6809-4183</p>	<p>名古屋営業所</p> <p>〒461-0004 愛知県名古屋市東区葵 3-23-10 千種ファーストビルかとう8階</p> <p>TEL 052-979-5375 FAX 052-979-5376</p>
<p>西日本営業所</p> <p>〒630-0142 奈良県生駒市北田原町 1208-6</p> <p>TEL 0743-71-0151 FAX 0743-71-0551</p>	<p>福岡営業所</p> <p>〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前 3-23-22 博多DNビル2階</p> <p>TEL: 092-260-8110 FAX: 092-260-1775</p>
<p>東北出張所</p> <p>〒983-0038 宮城県仙台市宮城野区新田 5-3-1 東仙台六番館 503</p> <p>TEL 022-349-5590 FAX 03-6809-4183（首都圏）</p>	

e-mail : support@metal-toko.co.jp URL : http://www.metal-toko.co.jp

■販売店名