

大工工事の負担を軽減！

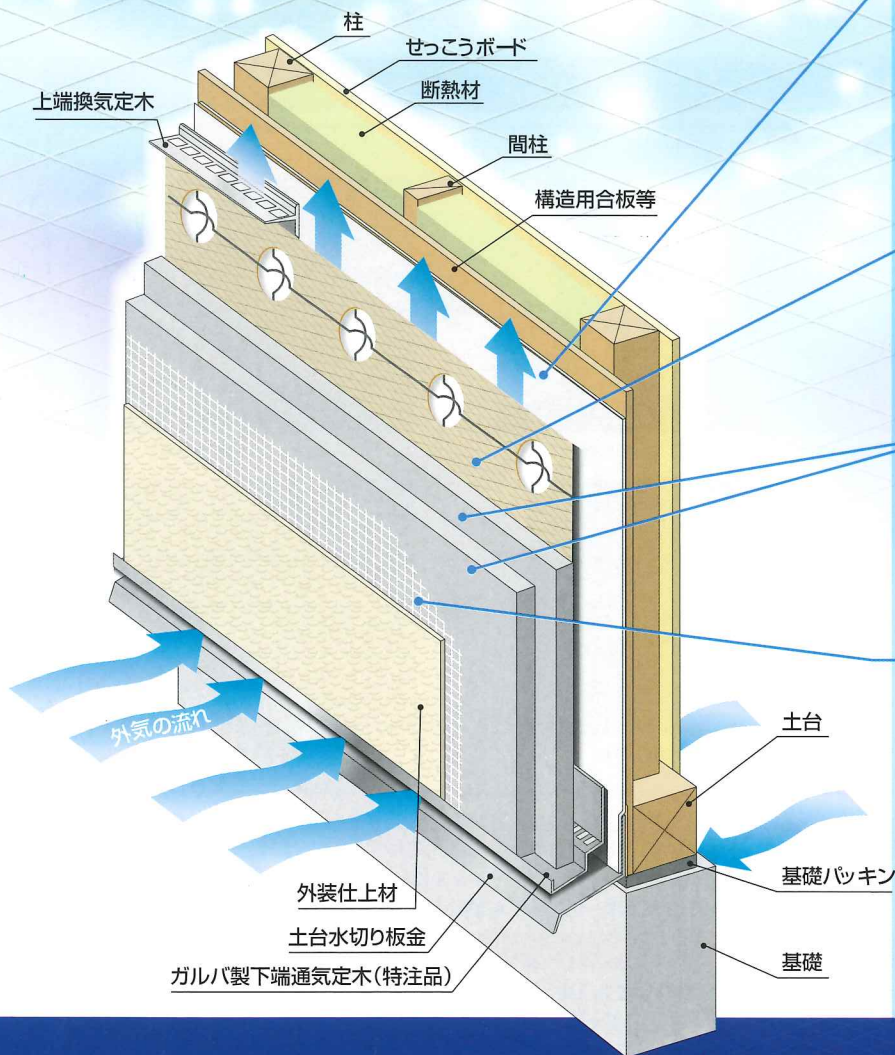
富士川のラスモル工法シリーズ

木造住宅用外壁塗り壁システム工法

ラスモルセルフフロート通気工法

モルタル通気工法がさらに進化！

SF通気ラスを張るだけで、多方向な通気を実現！



富士川の透湿防水シート S 50M

高い防水性能を維持しながら、低透湿抵抗(透湿性)に優れており、壁体内の結露も起きにくくなります。またステーブル打ち込み時の引き裂き抵抗にも強いため、湿気や雨水の下地への侵入を強力に防止します。

SF通気ラス

力骨入り金網と裏打ち材で構成され、縦・横150mmのピッチで凹部があり、躯体に対して力骨が自立して十分な通気層を確保でき、モルタル塗りの下地が形成されます。

ラスモル

たゆまぬ研究・開発により、収縮率をおさえ、特殊繊維・混和剤の配合や理想的な骨材粒度により、クラックの発生を抑制した既調合軽量セメントモルタルです。

耐アルカリ性ガラス繊維ネット

モルタル特性の強アルカリ性に対して優れ、ラスモルの表層に伏せ込むことにより、強度を高めクラックの発生を長期的に大幅に抑制します。

工程



- ▶ 150mm ピッチに配置した凹部により縦・横の自在な通気層を確保
- ▶ 従来の木胴縁がラスの力骨に変わり、それをモルタルで保護
- ▶ 通気用木胴縁がほぼ不要なため工期短縮・コストダウンを実現
- ▶ ラス・モルタル・ネットの相乗効果によりクラックを大幅に抑制

—モノづくりから仕事づくりへ—

FUJIKAWA

専用資材

製品名 (形状・荷姿)	富士川の 透湿防水シート S 50M （ガラス繊維入り） 富士川建材工業株式会社 TEL.045-772-1811	SF通気ラス	ラスモル （水切・高圧） 耐湿性高強度モルタル 富士川の ラスモル 電通、クラック防止断熱工用増材 NET 25kg 1㎡	耐アルカリ性ガラス繊維ネット	ガルバ製下端通気定木(特注品) (オプション)	上端換気定木 (オプション)
サイズ	1m幅×50m巻	970mm×1600mm	15mm厚 約1.4㎡	1m幅×50m巻	長さ 1820mm	長さ 1820mm
荷姿等	1本(8.0kg)	10枚/梱包	25kg防湿紙袋入り	1本(8.0kg)	50本/梱包	50本/梱包

商品改良のため、予告なしに仕様の変更を行うことがあります。

その他の補助資材

- フジカワ通気W-ラス 1800×900mm・アスファルトフェルト430・コーナー用メタルラス(出隅・入隅部に使用)
- 補助胴縁15mm 高さ15mm×長さ1820mm(軒・開口部・貫通部廻りに使用)
- ステーブル 719M(SF通気ラスの留め付け) 725M等(SF通気ラスの凹部に固定できない場合)

施工手順

納まりは施工要領書をご参照下さい。

出隅部・入隅部(アスファルトフェルト430、コーナーラス使用の例)



●縦胴縁は幅90mmを使用してください。



●コーナー用メタルラスの留め付け



●コーナー部の納まり



●SF通気ラスの張り始め



●SF通気ラスの留め付け



●力骨の交点をステーブルで留め付け

防火 認定

▶木造軸組 外壁 防火30分

無機質系断熱材充てん/セメントモルタル塗・木質系
ボード表張/せっこうボード裏張/木製軸組造外壁

▶木造軸組 外壁 準耐火45分

無機質系断熱材 充てん/セメントモルタル塗・木質系
ボード表張/強化せっこうボード裏張/木製軸組造外壁

▶木造枠組 外壁 防火30分

無機質系断熱材充てん/セメントモルタル塗・木質系
ボード表張/せっこうボード裏張/木製枠組造外壁

▶木造枠組 外壁 準耐火45分

無機質系断熱材充てん/セメントモルタル塗・木質系
ボード表張/せっこうボード裏張/木製枠組造外壁

左記仕様はあくまでも一例で
す。建物の仕様により細かく
分かれていますので、弊社
ホームページから「富士川オ
リジナル防火認定検索」にア
クセスするか弊社までお電話
ください。

防火認定専用検索アドレス——
<http://fujikawakenzai.web.fc2.com/>

●詳細な内容が必要な場合には、お問合せください。 ●施工前には必ず施工マニュアルをご確認ください。



—— モノづくりから仕事づくりへ ——

富士川建材工業株式会社

<http://www.fujikawakenzai.co.jp>

E-mail : mail@fujikawakenzai.co.jp



ISO9001



(登録範囲) <http://www.jtccm.or.jp>

本社・本社工場 〒236-0002

横浜支店 〒236-0002

東京支店 〒121-0061

仙台事業所 〒981-1223

名古屋支店 〒452-0843

大阪支店 〒567-0854

広島事業所 〒733-0832

福岡事業所 〒812-0016

横浜市金沢区鳥浜町13番地

横浜市金沢区鳥浜町4-20

東京都足立区花畑2-5-5

宮城県名取市下余田字中荷672-1

センコン物流(株)内

名古屋市中区平中町5

大阪府茨木市島1-18-5

広島市西区草津港2-4-19

福岡市博多区博多駅南4-2-10

南近代ビル6F

TEL.045-772-1811 FAX.045-772-0467

TEL.045-769-2326 FAX.045-773-1315

TEL.03-5686-5650 FAX.03-5686-5643

TEL.022-208-5155 FAX.022-208-5156

TEL.052-506-2881 FAX.052-506-2883

TEL.072-630-6511 FAX.072-638-8766

TEL.082-270-0097 FAX.082-277-0422

TEL.092-284-2197 FAX.092-284-2093