

防かび + 抗菌

自然素材の漆喰をベースにした
シートタイプの内装材。

吸放湿・有害物質吸着効果で
快適な住環境を実現します。



Shikkui Lemarge

漆喰ルマージュ

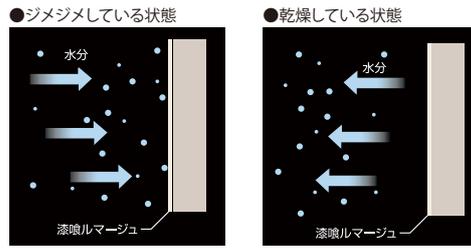
※乾式工法による施工で実現しました。

製品特徴

吸放湿性

イヤなジメジメ感と壁面結露を抑えます。

漆喰の表面は微多孔質な構造のため、湿度が高い時は湿気を吸い取り、乾燥時には水分を放出しようとする性質があります。この性質は天然木材と同様、空間を快適な状態に調整して



防カビ

カビの発生を抑え、衛生的です。

漆喰の内部はアルカリ性です。そのためカビの発生を強力に抑えることができます。現在でも酒、ワイン、味噌、醤油などの醸造所や蔵では、不要な菌類が繁殖しないように、壁を漆喰にしているところが数多くあります。フランスやイタリアのワインセラー(貯蔵所)にも漆喰の塗り壁が見られます。

ホルムアルデヒドの吸着

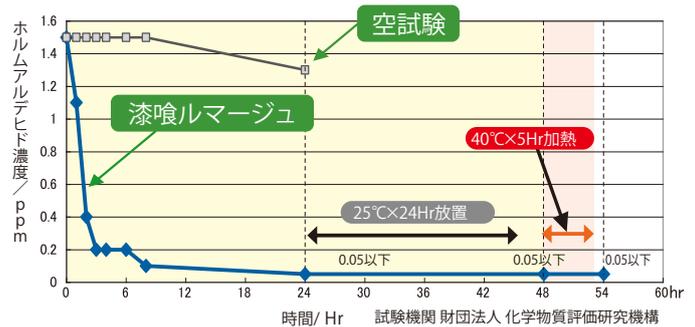
<漆喰ルマージュ>は空気中のホルムアルデヒドを吸着します。

シックハウス症候群の要因のひとつとされているホルムアルデヒド等級ホルムアルデヒドを軽減します。

ホルムアルデヒド等級
F☆☆☆☆ MFN-2373

■ホルムアルデヒド吸着・放散実験 <実験条件>

10リットルの試験容器中のホルムアルデヒドが1.5ppmになるよう調整し、8畳間の容積と、壁+天井の面積比率に相当する漆喰ルマージュ125cm²を封入して25℃での濃度変化を測定。また、吸着だけでなく、夏季を想定し40℃に過熱した場合のホルムアルデヒド



新しい工法

左官職人からクロス職人に。湿式から乾式に。

漆喰ルマージュは、壁紙と同じように糊を付け、壁や天井に施工します。施工中の割れや汚れを防止する役割を果たす養生シートは貼り付けた翌日以降、剥がし取ります。壁や天井に施工したところで空気と触れ、空気中の二酸化炭素と再び化学反応がスタートします(養生シートには通気性があり、化学反応を阻害しません)。施工1日後には実用強度に達しその後、約1ヶ月で化学反応率が90%となり、鉛筆硬度でH程度の硬さになります。



壁紙と同様に糊付けします。化学反応率は60%を維持。

漆喰ルマージュを貼る。壁紙と同様に貼り付けます。

養生シートを剥がす。養生シートは翌日以降、剥がし取ります。

【硬化前の漆喰】



二酸化炭素

水

【硬化後の漆喰】

貼付け後、空気中の二酸化炭素と化学反応が始まり、硬化していきます。施工直後は鉛筆でいうと3B程度の柔らかさですが、1週間後には1B、1ヶ月後にはH程度にまで硬くなります。

漆喰の炭酸化率 (%)	施工後の日数	漆喰ルマージュの表面硬度 (鉛筆硬度)
60%	施行直後	3B
85%	1週間後	B
90%	1ヶ月後	H

製品一覧

Classic

日本古来の技“漆喰”の本質を追究した『クラシック』



TLS1101 巾92cm
防カビ 抗菌 F☆☆☆☆
吸放湿 不燃 準不燃

Plain

柔らかな光の性質を追求した『プレーン』



TLS1201 巾92cm
防カビ 抗菌 F☆☆☆☆
吸放湿 不燃 準不燃



TLS1202 巾92cm
防カビ 抗菌 F☆☆☆☆
吸放湿 不燃 準不燃

Rough

塗り物感を際立たせた『ラフ』



TLS1301 巾92cm
防カビ 抗菌 F☆☆☆☆
吸放湿 不燃 準不燃



TLS1302 巾92cm
防カビ 抗菌 F☆☆☆☆
吸放湿 不燃 準不燃



TLS1304 巾92cm
防カビ 抗菌 F☆☆☆☆
吸放湿 不燃 準不燃

※見本はイメージです。実際の製品とは色味等が異なる場合があります。

販売元

株式会社 FLトクヤマ

〒105-0014
東京都港区芝2-28-8 芝2丁目ビル
TEL:03-5418-1530
FAX:03-5418-1532

販売代理店

緑川化成工業株式会社

本社営業第五部 〒111-0043 東京都台東区駒形1-4-18 TEL:03-3844-2591 FAX:03-3844-2592
 仙台営業所 〒983-0047 宮城県仙台市宮城野区銀杏町37-5 TEL:022-782-8127 FAX:022-284-5077
 名古屋営業所 〒454-0971 愛知県名古屋市中川区富田大字千音寺字東尼ヶ塚45-2 TEL:052-432-2521 FAX:052-432-2640
 大阪支店 〒544-0001 大阪府大阪市生野区新今里2-10-18 TEL:06-6752-0271 FAX:06-6752-0282
 九州事業所 〒812-0051 福岡県福岡市東区箱崎ふ頭6-6-51 TEL:092-643-5555 FAX:092-651-5810