

通気工法専用軽量セメントモルタル

プレミックスモルタル

プレモルS



特長

耐クラック性

各種原料をバランスよく配合しているため、収縮率が小さく、砂モルタルに比べてクラックの発生を軽減します。

作業性抜群

軽量でコテ伸びが良く、スピーディーな施工が可能です。

防火性能

セメントモルタルに比べ高い防火性能を発揮し、15ミリ厚で防火・準耐火構造となります。

工期短縮

下塗り・中塗りの同日施工が可能のため、工期を大幅に短縮できます。

用途

一般木造住宅用の通気工法専用モルタル

適応下地

一般木造住宅における通気工法専用下地

仕様

荷姿：25kg 防湿袋(ポリフィルム4層)

標準塗り面積	塗厚	施工面積
	15ミリ	約1.6m ²
	18ミリ	約1.3m ²

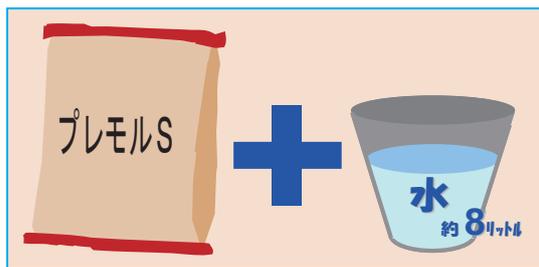
※ 防火認定はいずれも塗厚15ミリ厚で取得しております。15ミリ厚以上となるに施工してください。

防火・準耐火認定番号

国土交通大臣認定		国土交通大臣認定		国土交通大臣認定		国土交通大臣認定		国土交通大臣認定	
認定番号	区分	認定番号	区分	認定番号	区分	認定番号	区分	認定番号	区分
P C030B E-9192	耐力	Q F045B E-9211	45分	Q F045R S-9107	45分	Q F060B E-9214	60分	Q F060B E-9110	60分
防火構造	外壁	準耐火構造	外壁	準耐火構造	軒裏	準耐火構造	外壁	準耐火構造	軒裏
軽量セメントモルタル塗り / 木造・不燃下地外壁		両面軽量セメントモルタル塗り / 木造・鉄骨造外壁		軽量セメントモルタル塗り / 木造・鉄骨造軒裏		両面軽量セメントモルタル塗り / グラスウール充填 / 木造・鉄骨造外壁		軽量セメントモルタル塗り / 木造・鉄骨造軒裏	
NPO 法人湿式仕上技術センター		NPO 法人湿式仕上技術センター		NPO 法人湿式仕上技術センター		NPO 法人湿式仕上技術センター		NPO 法人湿式仕上技術センター	
村檜石灰工業株式会社		村檜石灰工業株式会社		村檜石灰工業株式会社		村檜石灰工業株式会社		村檜石灰工業株式会社	

施工方法

混練



プレモルス 1袋に対し、標準水量約 8 リットルの清水を加え、5 分間以上混練してください。

混練量は 1 時間以内に使い切る量としてください。

※一度に水を加えないで適度な軟度に調整してください。

※水分が多いとクラックの発生原因となりやすいのでご注意ください。

塗り付け

ネット伏せ込みの際は「MKファイバーグラスネット」をご使用ください。(推奨)

塗り付けは、以下のいずれかの要領で行ってください。

①モルタル下塗り 7～8 ミリ → モルタル上塗り 7～8 ミリ → ネット伏せ込み

②モルタル下塗り 7～8 ミリ → モルタル中塗り約5ミリ → ネット伏せ込み → モルタル上塗り 2～3 ミリ

※ネットの浮きがないよう十分注意してください。特に重なり部分には注意が必要です。

下塗り硬化後に上塗りを行います。下塗りが乾燥した場合は吸水調整材(フジプライマー F-45)を塗布してください。

養生

・養生は 10 日 (冬季 14 日) 以上としてください。

・通風の激しい時は、シート養生を行ってください。

・急激な乾燥や通風による脱水は、硬化不良の原因となりますので、シート養生、散水養生を行ってください。

注意事項

・プレモルスは完全なプレミックス品ですので、現場では砂等他の材料を混入しないでください。

・混練した材料は、1 時間以内に使用してください。また、一度使用した材料の練り足しはしないでください。

・セメント同様、雨霧のかからない湿気の少ない場所に保管してください。

・気温5℃以下での施工は中止してください。

・モルタル面が凍結し、亀裂が発生する場合がありますので、冬季、北面等の施工には注意してください。



保護メガネ



保護手袋



保護マスク

応急処置

目に入った場合：直ちに清浄な流水で 20 分以上徹底的に洗浄し、速やかに医師の診断を受けてください。

吸引した場合：直ちに清浄な水でうがいをし、鼻腔を水洗いした後、速やかに医師の診断を受けてください。

飲み込んだ場合：直ちに清浄な水で口の中をよく洗浄し、速やかに医師の診断を受けてください。

取り扱い代理店

【連絡先】

☒ 村軽石灰工業株式会社

建材事業部

〒327-0509 栃木県佐野市宮下町1番10号

TEL.0283-86-3677 FAX.0283-86-4118

E-mail kenzai@murakashi.co.jp

http://murakashi.co.jp