

薄塗用

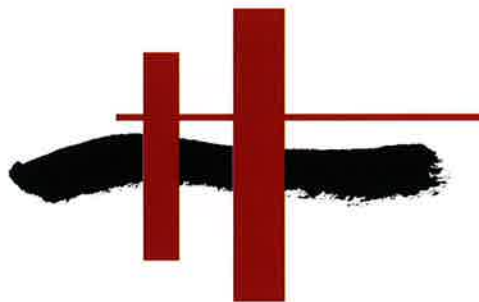
HANE

ハネモル

MORTAR

Produced by Hanesangyousha

●補修用 ●セメントフィラー



H A N E S A N

株式会社 羽根産業社

HANE MORTAR

ハネモル

セメント、黒曜石軽量骨材、珪砂を主成分とした数種類の特殊混和材を合理的に調合した理想的な左官用プレミックスモルタルです。
左官工事の省力化として、ハネモル補修用、ハネモルセメントフィラー（しごき）の2種類があります。

特徴

ハネモルは、生産段階ですでに適正配合されているため、均一な品質が得られ、現場での配合管理がまったく必要なく、現場管理が簡単です。

作業性

ハネモルは、補修用、フィラー（しごき）があり、それぞれ用途別に合理的に配合されており、水練りするだけですぐ使用でき、作業性にすぐれています。
そのため左官工期が短縮でき、経済的です。

接着性

接着性は抜群!! 薄塗仕上げ、補修には完璧な仕上がりが得られます。

HANE MORTAR 種類と用途

	補修用	セメントフィラー
用途	コンクリート・ブロックALC板壁の目違い、気泡穴等の補修	基地調整、下地調整後のしごき仕上げ、目違い等の補修
標準塗厚	6mm以下	3mm以下
塗面積1袋当	13m ² /2mm厚	11.3m ² /1mm厚
使用骨材	黒曜石0~1mm珪砂	珪砂7~8号
色	普通セメント色	普通セメント色
荷姿	25kg クラフト4P袋（ポリ入）	20kg クラフト4P袋（ポリ入）
接着増強材		粉末樹脂接着剤と合成樹脂エマルジョン混和剤組み合わせた2種類があります。

荷姿



使用上の注意

1. ハネモルは、各原料を合理的に配合してありますので使用する場合には、他の骨材等の混入は品質を低下させますのでお避け下さい。
2. 下地コンクリート表面のレイタンス、ごみ、油等を取り除き、十分に清掃して水打ちして下さい。
3. 下地面の吸水の激しい場合は、シーラー処理して下さい。
4. 商品はセメントと同様、湿気の少ない場所に保管して下さい。
5. 気温が5℃以下になった場合には、施工を中止して下さい。
6. 夏場での直射日光の当たる場所、風通しの強いところでの施工は避けて下さい。

ハネモルの試験結果

A. 強度試験 (JIS: R5201による)

項目	気重 乾量	曲げ強さ (kg/cm ²)			圧縮強さ (kg/cm ²)		
		3日	7日	28日	3日	7日	28日
1:3普通モルタル	2.3	43.1	58.4	67.8	178	260	381
ハネモル補修用	1.4	49.0	54.1	55.7	159	184	205
ハネモルセメントフィラー	1.9	66.0	76.0	76.3	155	238	252

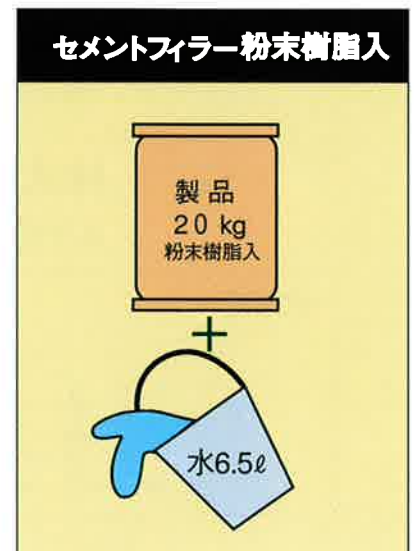
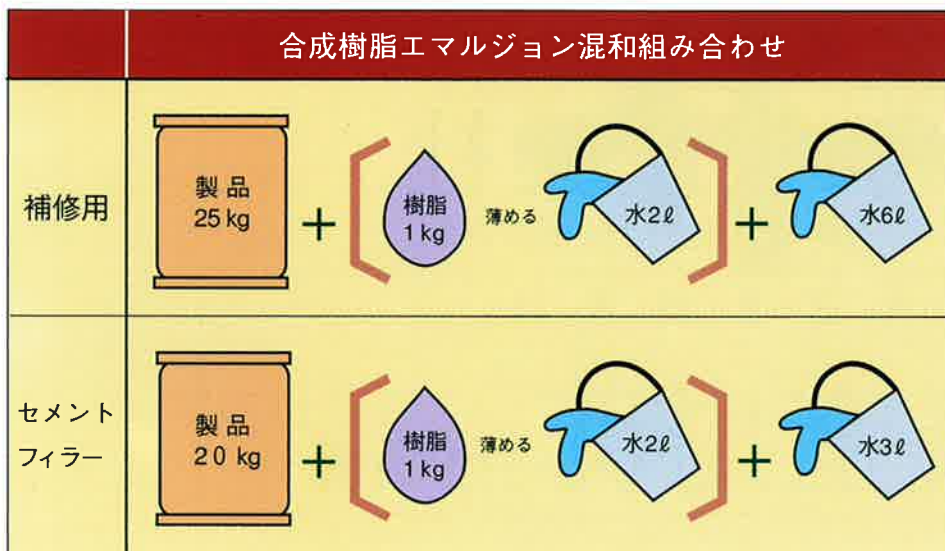
B. 接着力強度試験 (建研方式) 材令28日 (気中養生)

試験体	項目	接着力 (kg/cm ²)				破断状況
		1	2	3	平均	
1:3普通モルタル		8.5	7.2	7.8	7.8	コンクリート・モルタル界面剥離
ハネモル補修用		11.5	11.8	12.3	11.8	コンクリート層内破断
ハネモルセメントフィラー		13.5	14.2	13.8	13.8	

C. 保水率試験

試験体	時間	1分	3分	5分	10分
1:3普通モルタル		84.3	81.6	81.0	79.8
ハネモル補修用		94.2	93.9	93.6	92.5
ハネモルセメントフィラー		97.8	97.6	97.3	97.0

ハネモルの混練方法





営業品目

羽根防水セメント
S.Pパウダー
ドライモルタル
コンクリート補修材
ロックアンカーモルタル
建築用硅砂
接着剤樹脂

職人気質とテクノロジーの融合を目指す

株式会社 **羽根産業社**

高知県室戸市羽根町 TEL(08872)6-1858 (代表)

代理店