

軽量既調合モルタル

# 壁モル

|         |      |              |    |         |
|---------|------|--------------|----|---------|
| 国土交通省認定 | 防火構造 | PC030BE-0818 | 外壁 | 塗厚 15mm |
|         | 防火構造 | PC030BE-0189 | 外壁 | 塗厚 15mm |



## パッケージ

クラフト3層・ポリ1層  
吹きこぼれ防止弁  
NET : 25kg

## 壁モルの特徴

### 使用材料

無塩・無石綿のラス下地用モルタルです。

### 作業性

砂モルタルと比べ重量が1／2程度で、躯体に負担を軽減し、運搬・塗り作業を楽にします。軽量で作業性に優れています。  
また、塗りやすくこぼれも少ないので現場を汚しません。

### 刷毛引き可能

刷毛引きもでき、塗装下地・吹き付け下地としても使用できます。

### 安定した品質

工場生産のプレミックスモルタルですので、配合が均一で品質が安定しています。  
現場調合が不要で、水と混練りするだけで使用できます。

# 壁モルの施工方法

## 適用下地

●ラス下地 ●コンクリート下地 ●ブロック下地

## 下地処理

ラス下地場合は、構造材などの取り付け状態・フェルトやラスの浮きや弛みがないことを確認してください。  
コンクリート・ブロック下地は、下地の清掃を充分に行いMAエマルジョンの3倍液を塗布してください。

## 混練り方法

壁モル25kg(1袋)に対して、清浄な水9~10Lを加えて、モルタルミキサーなどでよく混練りして下さい。(混練りした材料は1時間以内に使用して下さい。)

練り足しおよび水を加えての練り直しは行わないで下さい。

強度を必要とする場合は、MAエマルジョン1.5kgを混入して下さい。

## 塗り付け

鍔圧をかけて下ごすりし、しまり具合を見ながら追っかけて所定の厚みまで塗り付けてください。

## 仕上げ・養生

塗り付け後、水引き・しまり具合を見て、ムラを取り平坦に仕上げてください。

塗り付け後、10日(冬季14日)以上養生を行って下さい。

## 注意事項

本製品は既調合品ですので、他の材料(砂・セメント等を含む)との混合は避けて下さい。

気温5℃以下での施工は中止して下さい。

強風及び直射日光による急激な乾燥を避け、必要によりシート養生・散水養生を行って下さい。

施工中及び硬化前に降雨・降雪の恐れがある場合は施工を中止して下さい。

## 物性

※カタログデータは、保証値ではありませんので予め御了承下さい。

| 項 目         |    | 試験結果                 | 品質基準(JASS-15M-102)     |
|-------------|----|----------------------|------------------------|
| 練 り 上 が り 率 |    | 2%                   | ±5%以下                  |
| 軟度変化        |    | 6%                   | 20%以下                  |
| 凝結時間        | 始発 | 5 時間                 | 2 時間以上                 |
|             | 終結 | 10 時間                | 12 時間以下                |
| 曲げ強度        |    | 2.5N/mm <sup>2</sup> | 2 N/mm <sup>2</sup> 以上 |
| 吸水量         |    | 18 g                 | 40g 以下                 |
| 透水量         |    | 0.4mL                | 1ml/h 以下               |
| 長さ変化        |    | 0.12%                | 0.15%以下                |

製造元

 受け継がれる自然の恵み  
**マツモト産業株式会社**

本社 〒656-0473 兵庫県南あわじ市市小井 123

TEL0799-42-5000 FAX0799-42-6612

セメント事業部

〒656-0473 兵庫県南あわじ市榎列上幡多 853-1

TEL0799-43-2820 FAX0799-43-2821

URL:<http://www.matsumoto-group.co.jp>

壁モル

のご用命は