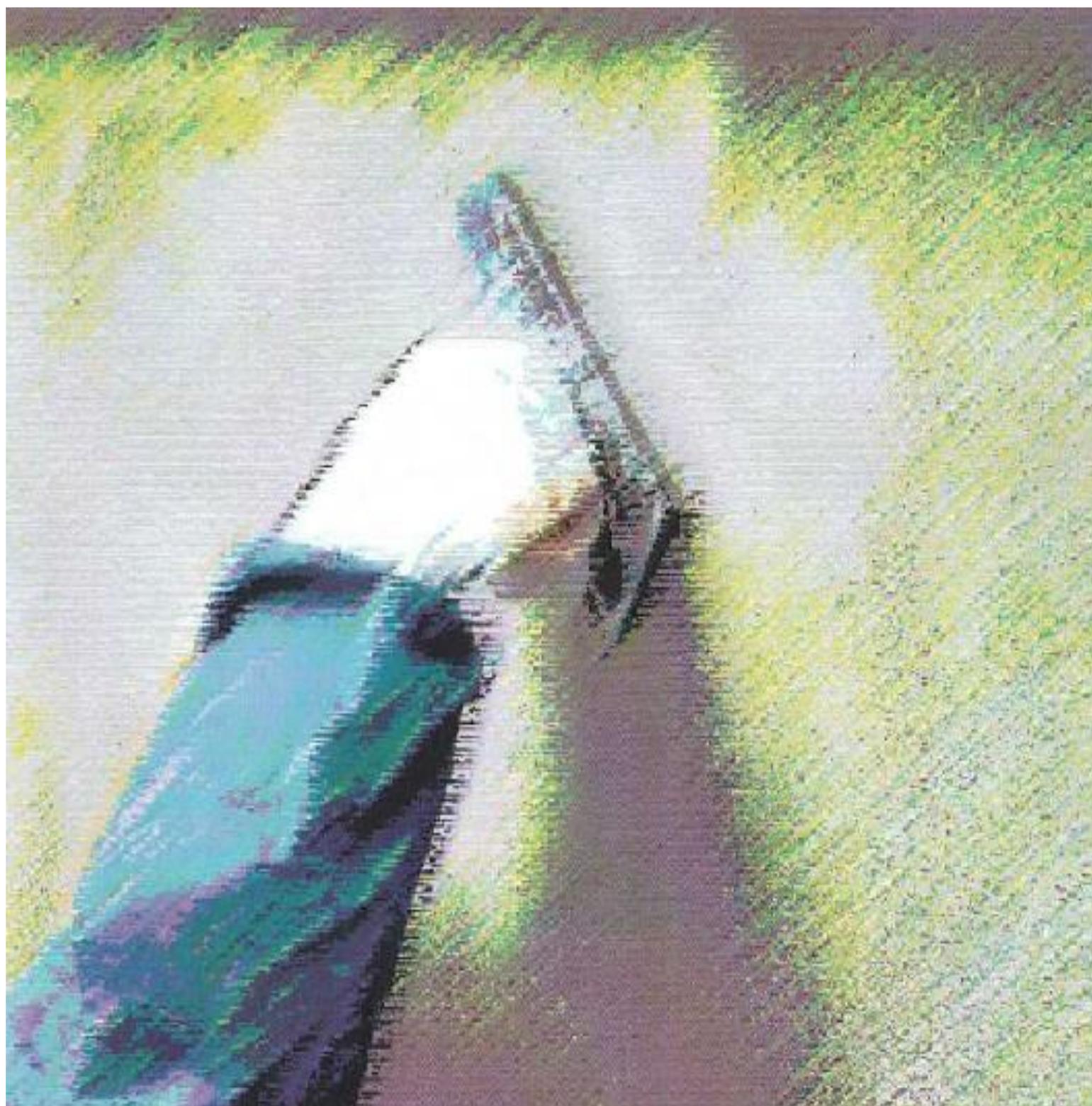


高品質プレミックスモルタル

プレモル



プレモル

(イチニイゴ)
プレモル 125
(イチサン)
プレモル 13

建築現場からDIYまで広く使用されているセメントモルタル。
「プレモル」はそんなセメントモルタルを「もっと手軽に・高品質に」扱えるように開発された多用途型
「高性能プレミックスモルタル」です。

特長

■ 面倒な現場での配合が不要

高所や地下など、材料の搬入が困難な場所や、少量のセメントモルタルしか使用しない場合などに御活用下さい。
袋を開けて規定量の水を入れて攪拌するだけで、高品質のセメントモルタルが御使用頂けます。

■ 厳選された高品質の骨材を使用

プレモルは塩分試験、有機不純物試験、アルカリ骨材反応試験などJIS試験をクリアした高品質の骨材を使用しております。また、骨材の砂はプレモルこだわりの国産天然洗い砂を使用しております。

■ プレミックスだから出来る安定した品質

プレモルは正確な配合比率を元にプレミックスされた製品です。使用量の大小関わらず常に安定した品質で御使用いただけます。

■ 分別廃棄不要のポリエチレン袋を使用

従来のセメント袋は3層構造の為、紙の部分とビニールの部分を分別して廃棄しなければいけません。
しかし、プレモルはポリエチレン袋を使用していますので分別することなく、廃プラスチックとして廃棄出来ます。
また、紙袋と比較して防湿性に優れており、長期保存が可能です。

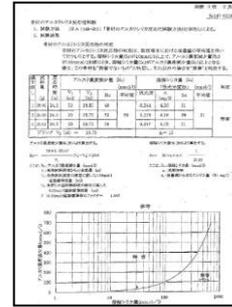
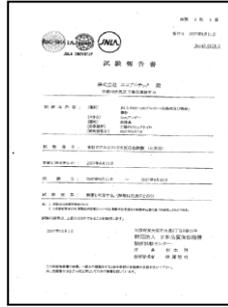
標準配合方法

プレモル125		プレモル13	
1袋	清水	1袋	清水
20kg	3.0L	20kg	2.8L

施工目安

プレモル125・13共通			
1袋当りの施工 m^2			使用袋数
5mm厚	10mm厚	15mm厚	1 m^2
2.1 m^2	1.0 m^2	0.7 m^2	93袋





製品の試験結果

供試体作成日： 15年9月3日

品名： **プレモル125**

品名： **プレモル13**

試験項目： 曲げ・圧縮強さ・接着強さ

試験項目： 曲げ・圧縮強さ・接着強さ

試験条件

- ・ W / A : 15%
- ・ 供試体寸法： 40×40×160mm
- ・ 試験方法： JIS R 5201 に準拠

試験条件

- ・ W / A : 14%
- ・ 供試体寸法： 40×40×160mm
- ・ 試験方法： JIS R 5201 に準拠

試験結果

タップフロー値： 171.5mm

試験結果

タップフロー値： 160.0mm

曲げ強度(単位: N/mm²)

材令	3日	7日	28日
平均値	6.4	7.5	8.2

曲げ強度(単位: N/mm²)

材令	3日	7日	28日
平均値	4.7	6.4	7.9

圧縮強度(単位: N/mm²)

材令	3日	7日	28日
平均値	29.7	32.9	37.9

圧縮強度(単位: N/mm²)

材令	3日	7日	28日
平均値	18.6	29.9	37.1

付着力強度(単位: N/mm²)

材令	28日
平均値	1.71

付着力強度(単位: N/mm²)

材令	28日
平均値	1.63

性能規格値

プレモル	曲げ強さ(N/mm ²)	圧縮強さ(N/mm ²)	付着強さ(N/mm ²)
	28日	28日	28日
プレモル 125	5.0 以上	25.0 以上	0.6 以上
プレモル 13	4.0 以上	20.0 以上	0.6 以上

施工手順

<下地処理>

- ① プレモルの接着を阻害するコンクリート表面のレイタンス、油分、汚れ等を除去してください。
- ② 下地面に水湿もしくはプライマー処理(プライマーの使用に従う)を行ってください。

<高速ハンドミキサーでの攪拌>

- ① ペール缶等の容器に規定量の2/3程度の水を入れてください。
残りのプレモル投入し、施工に応じた軟らかさになるように水で調整し、攪拌してください。

<モルタルミキサーでの攪拌>

- ① モルタルミキサーにプレモルを投入してください。
- ② 施工可能軟度になるまで徐々に水を加えてください。
- ① プレモルが水となじむまで十分にモルタルミキサーを回してください。

<塗りつけ>

- ① 攪拌したプレモルは鍔圧を加えながらしごき塗りを行い、追っかけで所定の厚みまで塗り付けて仕上げてください。
- ② 一回に塗り付ける事の出来る塗り厚は壁面で10mm以下、床面で30mm以下です。

<養生>

- ① 乾燥、凍結を避け、塗り付け後一週間養生してください。

使用上のご注意

- 本製品はセメントを基材とした「業務用」プレミックスモルタルです。取り扱いにはセメントと同様に行ってください。
- 雨・露のかからない乾燥した場所に保管して下さい。
- 気温5℃以下での施工は行わないで下さい。
- 激しい通風・日射による急速乾燥を避け、必要に応じてシート養生・散水養生を行ってください。
- 施工中および硬化するまでは雨、雪などを避けてください。
- 混練りした材料は1時間以内に使い切ってください。
- 練り足し、加水による練り戻しは行わないで下さい。
- 保護メガネ、防塵マスク、ゴム手袋を着用の上、取り扱ってください。
- 本製品は製造年月日を確認し、5ヶ月以内を目安に使用して下さい。

多用途型高性能プレミックスモルタル

プレモル125・プレモル13のご用命は

販売店



株式会社 **松原建材**
Building Materials Inc.

大阪府大阪市平野区長吉川辺3丁目20番3号
TEL:06-6708-0021 / FAX06-6708-3101



TEL: 06 - 4305 - 3811