



専用プライマーが必要です (PⅡ・PⅦ)
 エマルジョン系一材型ポリマーセメントモルタル (下地調整材)

パワーメンダー

パワーメンダーは、今までの不便さを解消した下地調整材です。
 環境面に考慮し、材料に缶類を使用しないので最終廃棄が容易です。
 しかも、基本的特性、性能は十分満足できるものに仕上がりました。

Power Mender

塗厚調整自由自在! (0.5mm~6mm迄)



もう塗厚の調整に骨材の種類を変える必要はありません。
 1種類の材料で、あらゆる厚みに対応することが可能です。

抜群の作業性! (水を加えるだけ)



混和液は不要です。現場で水だけ用意して下さい。
 あとは規定の配合でハンドミキサーで3分間攪拌して下さい。

熟練度不要 (セルフレベルング性)



初めての方でも簡単に施工することができます。
 セルフレベルング特性によりきれいな表面に仕上がります。



Power Mender

作業手順



バイオニア化学工業株式会社

エマルジョン系一材型ポリマーセメントモルタル (下地調整材)

パワーメンダー

床工事の塗り床・シート・Pタイルや防水工事でのウレタン・エポキシ・FRP・シート防水の改修工事に最適なエマルジョン系一材型ポリマーセメントモルタル (無機) 下地調整材です。流動性に優れ、旧下地への接着力が強く、硬化後は水の浸透を防ぎます。

特長

1. 工期の短縮と容易性

流動性に優れ、仕上げ鍍やプラスチック鍍・クシペラ等で軽く均すだけで平らな床面に仕上がります。(セルフレベルング特性)

2. 水の浸透を防止

高性能粉末樹脂が配合されているので、硬化後は水の浸透を防ぐ仮防水型モルタルとしても使用できます。

3. 早期の強度を発揮

翌日には軽歩行が可能です。(20℃/3mm厚: 8時間以上)

4. 塗り厚は自由自在

不陸の多い下地にも塗厚が0.5mm ~ 6mm迄なら1回で厚付け施工が可能です。

5. 狭い場所でも施工可

鍍の入らないような狭い場所でも流し込むだけで平滑な仕上げが可能です。

基本物性

20℃

項目	試験結果	材令	備考
圧縮強度	370 kgf/cm ²	28日	JIS A1172 に準ずる
曲げ強度	110 kgf/cm ²	28日	〃
接着強度	26 kgf/cm ²	28日	建研式引っ張り試験による
比重	1.33	—	混練後の練り上がり比重

※12時間で軽歩行可 (含水率15%以下) 24時間で歩行可 (同 8%以下)

〈厚/3mm の場合〉

Power Mender

パイオニア化学工業株式会社

本社 / 〒101 東京都千代田区岩本町1-2-6
TEL / 03-3861-9081(代) FAX / 03-3861-9944

工場 / 千葉・福岡・台湾