

日本建築仕上材工業会登録	
登録番号	0408023
放散等級 区分表示	F☆☆☆☆
問合せ先	http://www.nsk-web.org/



環境配慮型商品

パワモル（吹付け用）

一材型カチオン性ポリマーセメント系高強度断面修復材

はじめに パワモル（吹付け用）は、カチオン性アクリル粉末ポリマーを配合したプレミックスモルタルで、水を加えて練混ぜるだけで高強度断面修復材として使用でき、缶や容器等の廃材が発生しない環境に優しい断面修復材です。

厚生労働省ガイドラインに特定された13種類の揮発性有機化合物（VOC）を含んでいないため、シックハウス対策として安心してご使用になれます。

- 特長**
1. 完全既調合品で、使用時に水で練混ぜるだけで高品質で安定したカチオン性ポリマーセメントモルタルとなり、優れた接着耐久性を発現します。
 2. 吹付け作業性に優れ、短繊維の混入効果により、厚塗りしてもダレにくく、ひび割れ抵抗性に優れています。
 3. VOC（揮発性有機化合物）を含まないアクリル粉末ポリマーや各種添加剤を使用した環境配慮型商品です。
 4. ホルムアルデヒド放散等級F 登録商品です。

- 用途**
- ・内外壁の欠損部の吹付け断面修復
 - ・コンクリート構造物の大欠損部の吹付け断面修復
- 1回当りの最大施工厚 平面部：30mm 欠損部：60mm

標準配合

1袋当りの標準配合水

パワモル	清水
20kg	2.8～3.0リットル

備考）練混ぜ水量は、施工時の気温・施工方法により調整して下さい。

1m³当りの標準配合水

パワモル	清水
1,700kg（85袋）	238～255リットル

荷姿 20kg 防湿紙袋入り

オバナヤ・セメントエックス株式会社

東京：〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町16-6香取ビル	TEL:03-3663-7641	FAX:03-3661-0496
名古屋：〒467-0067 名古屋市瑞穂区石田町1-48	TEL:052-851-9361	FAX:052-851-9450
大阪：〒532-0011 大阪市淀川区西中島4-2-26天神第一ビル	TEL:06-6305-0371	FAX:06-6305-0372
工場：〒511-0432 三重県いなべ市北勢町東村1339	TEL:0594-72-3414	FAX:0594-72-3485

標準使用量

塗り厚	粉体使用量	施工可能面積
10 mm	17 kg/m ²	1.2 m ² /袋
20 mm	34 kg/m ²	0.6 m ² /袋
30 mm	51 kg/m ²	0.4 m ² /袋

基本物性

			試験温度: 20℃
項 目		試験結果	試験方法
可 使 時 間		60 分	—
圧縮強度	28日	30.0 N/mm ²	JIS A 1171
曲げ強度	28日	7.5 N/mm ²	
接着強度	28日	1.5 N/mm ²	建 研 式

**使用上の
注意事項**

可使時間を考慮して、1回の施工量に応じた量を計量し、均一になるように機械練りで3分以上混練してください。

施工は、気温5～35 の範囲で行ってください。

練混ぜ水は清水を使用してください。

下地が乾燥している場合には、水湿するか、もしくは吸水調整材を併用して吹付け作業を行ってください。

施工中や養生中に降雨・降雪の影響を受けると予想される場合には、施工を避けてください。

激しい温度変化、直射日光、風などにより、著しく乾燥する恐れのある場合には、シート掛け養生、散水養生などの対策を行ってください。

材料は直射日光を避け、雨掛かりせず、湿気の少ない場所にパレットなどを敷いて、通風を良くして保管してください。

本商品の安全取り扱い上の詳しい注意事項が必要なときは、安全データシート(SDS)をご請求下さい。

製品改良のため予告なしに仕様等を変更する場合があります。予めご了承下さい。