

日本建築仕上材工業会登録	
登録番号	0409018
放散等級 区分表示	F☆☆☆☆
問合せ先	http://www.nsk-web.org/

セメンテックスVF

ビニロン繊維補強一材型ポリマーセメントモルタル

①

はじめに セメンテックスVFは、低収縮性無機質材料とアクリル系粉末ポリマー、ビニロン短繊維を調合した一材型ポリマーセメントモルタルです。ポリマーセメントモルタル特有のベタ付きを抑えることで、コテ伸び・コテ切れが良好となり、薄塗りはもちろんのこと、一度に厚付けする用途など様々な場面で利用できます。

②

特長

1. 完全既調合品で、水で練混ぜるだけで常に安定した品質の欠損補修用ポリマーセメントモルタルとして使用できます。
2. 厚付け性作業性が良好で、コテ切れの良さとも相まって仕上げ面の平滑性も良好です。
3. 緻密な硬化体形成と粉末ポリマーの相乗効果により、長期付着性、水密性、中性化防止効果などが良好で、コンクリートの保護機能に優れています。
4. 小規模簡易吹付けシステム『ミニショット工法』に対応しています。

③

用途

- ・ 鉄道、道路、水路、コンクリート覆工などの断面修復・欠損補修
- ・ 棧橋、ダム、暗渠などのコンクリート断面修復
- ・ 各種コンクリート構造物の断面修復・欠損補修
- ・ 目違い、段差などの不陸調整

④

荷姿 20kg/防湿袋入り ・ 10kg/防湿袋入り

⑤

標準配合

1袋当たりの標準配合水

セメンテックスVF	清 水
20 kg/袋	3.0~3.5ℓ
10 kg/袋	1.5~1.75ℓ

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当たりの標準配合水

セメンテックスVF	清 水
1,600 kg	240~280ℓ

オバナヤ・セメンテックス株式会社

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丁目48番地 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字小山1339 TEL：0594-72-3414 FAX：0594-72-3485

⑥ 標準使用量

施工厚	粉体使用量(m ² 当り)
10 mm	16 kg
20 mm	32 kg
30 mm	48 kg

⑦ 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	6.0 N/mm ²		
接着強度	28日	1.5 N/mm ²	建研式	

⑧ 適合規格

- ・ 東海道新幹線 断面修復材の品質規格
- ・ 東日本旅客鉄道 断面修復材規格
- ・ NEXCO 断面修復材（左官工法）品質規格

⑨ 使用上の 注意事項

- ① 気温3℃以下での施工は避けてください。
- ② 混練りは清水を使用して、ハンドミキサーで3分以上十分に行ってください。
- ③ 下地の吸い込みが大きい場合には、プライマー材を併用してください。
- ④ 直射日光、雨掛かりを避け、湿気の少ない場所で保管してください。
- ⑤ 本商品はアルカリ性を示しますので、皮膚に触れたりした場合、直ちに水で洗い流してください。

※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、製品安全データシート(MSDS)をご請求下さい。