

日本建築仕上材工業会登録	
登録番号	1209030
放散等級 区分表示	F☆☆☆☆
問合せ先	http://www.nsk-web.org/

軽量型

セメンテックスVF-L

厚付け充填用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-Lは、アクリル系粉末ポリマーを添加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厚付け用ポリマーセメント系軽量断面修復材として使用できます。

軽く、作業性に優れるため、上向きの施工部位でも一度に厚付け・充填することができ、建築・土木構造物における大欠損部の断面修復に最適です。

②

特長

1. 完全既調合品ですので、使用時に水で練混ぜるだけで断面修復用ポリマーセメントモルタルとして使用できます。混和液や添加剤等を計量する必要がなく、缶・ボトル等の廃材が発生しません。
2. 短繊維が混合されて、良好な粘稠性をもっていますので、下地によくなじみ、厚付けしてもダレがなく、高い充填性が得られます。
3. 特殊軽量骨材を使用し、軽量で良好な作業性を有しながらも、高強度・高耐久な性能を実現しています。
4. 環境配慮型のアクリル系粉末ポリマーを配合し、下地に対する優れた付着耐久性をもち、水密性、中性化抑止性、塩害阻止性が高く、コンクリートの保護性能に優れています。

③

用途

- ・内外壁の大断面欠損部における厚付け充填補修
 - ・コンクリート構造物の大断面欠損部の充填
- 最大施工厚：平面部 30mm程度、欠損部 60mm程度

※施工箇所（側壁面・天井面など）の向きによって塗付け厚さは異なります。

④

標準配合

1袋当りの標準配合水

セメンテックスVF-L	清水
20kg	4.0~4.5kg

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

セメンテックスVF-L	清水
1,200kg(60袋)	240~270kg

⑤

荷姿

20kg 防湿紙袋入り

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

⑥ 標準使用量

施工厚	粉体使用量(m ² 当り)
20 mm	24 kg
30 mm	36 kg
40 mm	48 kg

⑦ 基本物性

			試験温度: 20°C
項目	試験結果		試験方法
可使用時間	60分		—
圧縮強度	28日	24.0 N/mm ²	JIS A 1171
曲げ強度	28日	5.0 N/mm ²	
接着強度	28日	1.5 N/mm ²	建研式

⑧ 使用工具 左官ゴテ

- ## ⑨ 使用上の注意事項
- ① 可使用時間を考慮して、1回の施工量に応じた材料を計量し、均一になるようハンドミキサー等で3分以上混練して使用してください。
 - ② 外気温5°C~35°Cの範囲で使用してください。
 - ③ 下地が乾燥している場合には、水湿しをしてから良く擦り込んで、下地と十分に馴染ませてから塗り付けてください。
 - ④ 施工中に降雨・降雪の影響を受けることが予想される場合には、施工を避けてください。
 - ⑤ 激しい温度変化、直射日光、風などによる急激な乾燥の恐れがある場合には、シート掛け養生、散水養生などの対策を行ってください。
 - ⑥ 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、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。