

日本建築仕上材工業会登録	
登録番号	0405028
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

カチオンスターC1

一材型カチオン性ポリマーセメント系下地調整塗材 (0.5~1mm用)

①

はじめに

カチオンスターC1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刷毛塗り・ローラー塗り兼用の下地調整塗材として使用できます。

特殊カチオン化技術により、防水改修工事、外壁改修工事、塗り床改修工事などにおいて、既存の各種下地に対して優れた接着耐久性を発現し、理想的な下地調整を実現します。

②

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フィラーとなり、各種下地に対して優れた接着耐久性を発現します。
2. 刷毛塗り、ローラー塗り、吹付け、コテ塗りなど、あらゆる施工方法に対応しています。
3. V O C (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。
5. 軽量・コンパクトな荷姿で、運搬・混合作業が容易です。

③

用途

- ・ 防水・内外壁・床改修工事などの下地調整
- ・ 既存塗膜・残存接着剤などとの仲介接着
- ・ 鉄筋の防錆保護材

④

標準配合

1袋当りの標準配合水

カチオンスターC1	コテ塗り	ローラー塗り
12 kg	4.0~4.2ℓ	4.2~4.8ℓ

備考) 練混ぜ水は清水を使用し、施工時の気温・施工方法により調整して下さい。

⑤

荷姿

12kg 防湿紙袋入り

オバナヤ・セメントックス株式会社

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

塗り厚	粉体使用量	施工可能面積
0.5 mm	0.6 kg/m ²	20 m ² /袋
1.0 mm	1.2 kg/m ²	10 m ² /袋

⑦ 使用工具 刷毛、スプレーガン、ローラー、左官ゴテ、ゴムゴテ など

⑧ 基本物性

項 目		結 果	JIS A 6916 C-1規格
軟 度 変 化		-2.7 %	±20 %
耐ひび割れ性		異常なし	ひび割れがないこと
耐 衝 撃 性		異常なし	ひび割れ及びはがれがないこと
付 着 強 さ	標準養生	1.5 N/mm ²	0.7 N/mm ² 以上
	低温養生	0.8 N/mm ²	0.5 N/mm ² 以上
吸 水 量		0.4 g	2 g以下
仕上材が複層仕上塗材の場合の耐久性	外 観	異常なし	割れ、膨れ及びはがれがないこと
	付着強さ	1.0 N/mm ²	0.7 N/mm ² 以上

※上記測定値はJIS規格に定められた条件下で得られた結果の一例で保証値ではありません。

⑨ 使用上の注意事項

- ① 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。
- ② 施工は、気温5～35℃の範囲で行ってください。
- ③ 練混ぜ水は清水を使用してください。
- ④ 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、十分に下地となじませてから塗り付けてください。
- ⑤ 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。
- ⑥ 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。
- ⑦ 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、製品安全データシート (MSDS) をご請求下さい。