



下地調整塗材CM-2 適合品

ハイモル[®] スーパー #300

下地調整塗材CM-2
適合品



ゼロアスベスト製品
昭和電工建材のプレミックスモルタルは全て、石棉や石綿関連の素材を一切含まないゼロアスベスト製品です。

鏝伸び、鏝切れが良く、抜群の作業性。

下地面への食付きが良く、
厚付け性に優れた製品です。
全面塗りのタイル下地材として
適しています。

ハイモルエマルジョンを混入することにより、
ポリマーセメントモルタルとしてご使用いただけます。

適用部位	内・外壁、内・外床、天端、天井等
標準塗厚	3~10mm
標準塗面積	1.9m ² /袋(10mm)
練り上がり量	19ℓ
用途	内外壁タイル下地、床下地 外壁吹き抜け下地、全面厚塗仕上げ PC躯体・PC板などの内外補修等
荷姿	25kg防湿紙袋入り

※用途につきましてご不明な点がございましたら、施工前に必ず当社へご相談ください。

日本建築仕上材工業会登録

商品名	ハイモルスーパー#300
表示登録番号	1010002
ホルムアルデヒド放散等級区分表示	F☆☆☆☆
製造業者等名称	昭和電工建材株式会社
ロット番号	梱包に表示
問い合わせ先	http://www.nsk-web.org/

本製品は ISO 9001 認証事業所によってつくられています。

昭和電工建材株式会社

1 下地処理

○下地のレイタンス、脆弱層、脂分、汚れ等をワイヤブラシ、サンダー掛け等で除去し、水洗い清掃を行ってください。

※タイル下地の場合は、必ず高圧洗浄(吐出圧力50MPa以上)を行ってください。
 ※下地が高強度コンクリートの場合は、必ず超高圧洗浄(吐出圧力150MPa以上)を行ってください。
 ※パネコート型枠を使用した躯体の場合、必ず高圧洗浄、ワイヤブラシ又はサンダー掛け等を行ってください。
 ※浮き、剥落の原因となりますので、下地の清掃は入念に行ってください。

○塗り付け箇所は下地乾燥後、吸水調整材として必ずハイモルエマルジョンの5倍希釈液を刷毛等でむらなく塗布してください。

2 混練

ハイモル[®]スーパー#300

清水

ハイモル[®]エマルジョン



1袋(25kg)



約4.7ℓ



1.7kg

所定量のハイモルエマルジョン(約1.7kg)と水(約4.7ℓ)を容器に入れ、次にハンドミキサー等で攪拌しながらスーパー#300を徐々に加え、十分に練り混ぜ(約3分)、施工軟度に調整してください(可使用時間は約1時間です)。

3 塗り付け

○吸水調整材を塗布した下地表面が乾燥後に、鍍圧をかけて2~3mm程度でガリッと下こすりを実施後、所定の厚さに塗り付けてください。

但し、1日の塗り厚は10mm以内とし、それ以上となる場合は、2日以上養生期間をとり、吸水調整材として必ずハイモルエマルジョンを塗布した後、下塗り同様2~3mm程度でガリッと下こすりを実施後、所定の厚さに塗り付けてください。

次に水引き具合を見計らい、仕上げ材の種類によって金鍍押さえ、木鍍押さえ等の仕上げを行ってください。なお、仕上げ材の種類に応じて、適切な表面調整を行ってください。

※塗り継ぎ場合、下塗り面に目荒し(ホウキメ)を行ってください。
 ※JASS 15 左官工事の標準仕様に従って施工してください。

4 養生

○仕上材施工までの養生期間は10日(冬期14日)以上としてください。また、通風や日射による早期乾燥を防止するため、必要に応じてシート養生、散水養生を行ってください。

⚠ 標準仕様以外での施工による不具合につきましては、弊社では責任を負いかねますのでご注意ください。

試験項目	試験結果	品質基準(JIS A 6916:2000) 【セメント系下地調整厚塗材2種】 CM-2
軟度変化 %	6.7	±20 以下
耐ひび割れ性	ひび割れの発生は認められなかった	ひび割れがないこと
耐衝撃性	ひび割れ及びひがれは認められなかった	ひび割れ及びひがれがないこと
曲げ強さ N/mm ²	6.1	5.0 以上
圧縮強さ N/mm ²	25.8	10.0 以上
付着強さ N/mm ²	標準養生時	2.8
	低温養生時	1.2
吸水量 g	0.6	2 以下
透水量 mL/h	0.1	0.5 以下
長さ変化 %	0.10	0.15 以下
仕上材が複層仕上塗材の場合の耐久性 N/mm ²	表面状態	割れ、膨れ及びひがれは認められなかった
	付着強さ	2.1
仕上材が陶磁器質タイルの場合の耐久性 N/mm ²	付着強さ	1.1
		割れ、膨れ及びひがれがなく、 付着強さが1.0 以上であること
		付着強さが0.6 以上であること

試験場所: (一財)ベターリビング

記載の数値は標準値であり、保証値ではありません。

注意事項

【施工上の注意】

- 気温が5℃以下の時は施工を中止するが、適切な保温、採暖を行ってください。
- 施工中及び施工後、硬化前に降雨、降雪の恐れのある場合は施工を中止してください。
- 現場にて砂、セメント等を追加混入することは絶対に避けてください。
- セメント製品に特有の現象である白華(エフロ)が発生することがありますが、品質には異常ありません。

【使用上の注意】

- 取扱い時は、必ず保護具(保護手袋、保護眼鏡、マスク等)を着用してください。
- 取扱いは換気の良い場所にて行ってください。
- 取扱い後はうがい及び手洗いを充分に行ってください。
- 取扱い後の器具類は早めに水洗いしてください。

【応急処置】

- 目に入った場合: 直ちに多量の水で15分以上洗眼し、医師の診断を受けてください。
- 皮膚に付着した場合: 直ちに水で良く洗い流し、必要に応じて医師の診断を受けてください。
- 誤飲した場合: 大量の水を飲ませ吐かせた後、直ちに医師の診断を受けてください。

【保管上の注意】

- 雨露のつかからない湿気の少ないところに保管し、地面に直接放置しないでください。
- 購入された材料は、製造日から4か月以内に使用しきってください。

【運送上の注意】

- 袋の損傷による内容物の漏れが無い事を確認してください。
- 転倒、落下、損傷が無いように積み込み、荷崩れの防止を確実に行ってください。
- 湿気、水濡れに注意してください。

【廃棄上の注意】

- 都道府県条例に基づき処理するが、許可を受けた産業廃棄物処理業者に処理を委託してください。

【漏出時の注意】

- 飛散したものは掃除機で吸い取るか、スコップ、ほうき等で集め、袋などに回収してください。排水は中和、希釈処理などにより、河川等に直接流出しないように対策をとってください。

このカタログの記載内容は2015年6月現在のものです。製品改良のためにことわりなく仕様変更する場合がありますのでご了承下さい。

カタログに記載の数値は標準値であり、保証値ではありません。安全上の注意事項の詳細については別途、製品安全データシート(MSDS)をご参照ください。

昭和電工建材株式会社

■ 本社・建設資材営業部

〒221-0024
 横浜市神奈川区恵比須町2-1
 TEL (045) 444-1691
 FAX (045) 444-1699
<http://www.sdk-k.com/>

■ 仙台営業所

〒983-0044

仙台市宮城野区宮千代3-2-14

TEL (022) 236-7108

FAX (022) 283-0694

■ 名古屋営業所

〒460-0008

名古屋市中区栄2-9-26

TEL (052) 218-8085

FAX (052) 202-1202

■ 大阪営業所

〒532-0011

大阪市淀川区西中島6-5-3

TEL (06) 6100-2202

FAX (06) 6100-1232

■ 福岡営業所

〒812-0025

福岡市博多区店屋町5-22

TEL (092) 281-9881

FAX (092) 281-9505

■ 関東SCMセンター

〒120-0024

足立区千住関屋町1-4

TEL (03) 3881-5001

FAX (03) 3870-3952

■ 東北SCMセンター

〒983-0034

仙台市宮城野区扇町1-7-2

TEL (022) 231-2070

FAX (022) 231-2073

■ 中部SCMセンター

〒452-0837

名古屋市中区西郷17-2

TEL (052) 501-2421

FAX (052) 501-2424

■ 関西SCMセンター

〒567-0058

茨木市西豊川町14-3

TEL (072) 641-6399

FAX (072) 641-6401