

プレハイミックス 20

塗厚 0~5mm

■ 特長

1. 内外装に使用でき、接着性・耐久性に優れています。
2. 再乳化粉末樹脂を混入していますので、水練りでご使用いただけます。
3. 薄塗りの下地調整に最適です。
4. 徹底された品質管理の下で製造していますので、常に安定した性能が得られます。

■ 用途

- 吹付け仕上げ材の下地調整仕上げ
- 壁面のしごき塗り仕上げ
- 各種仕上げ材の下地調整

■ 適用下地

コンクリート、セメントモルタル、PC板、
ALCパネル、コンクリートブロック など

■ 適用仕上げ

クロス、水性塗料、P タイル
長尺シート、タイルカーペットなど

■ 標準仕様

標準調合		練上容量	標準施工面積	
プレハイミックス 20	上水道水	約 16L (0.016/m ³)	1 mm厚	5 mm厚
20 kg(1袋)	約 5.5~6.5L		約 16 m ²	約 3.2 m ²

■ 施工方法

- 下地処理** モルタルの接着を阻害するコンクリート脆弱層・レイタンス・油分・汚れを除去し水洗い等を行ってください。また、塗り付け箇所は、必要に応じて吸水調整材(5倍希釀液)を塗布し、乾燥させてください。
- 混練り** モルタルミキサー、高速ハンドミキサー等で充分に混練りしてください。
- 塗り付け** コテ圧を充分に掛けてしごき塗りした後、追っかけて所定の厚みに塗り付けてください。
- 養生** 塗り付け後の養生期間は、夏季 7 日間以上・冬期 14 日間以上としてください。

■ 試験結果

JIS A 6916 下地調整塗材(CM-2)の品質規格

試験項目		単位	試験結果	規格
軟度変化		Kg/L	4. 6	-20~20
耐ひび割れ性		—	ひび割れの発生なし	ひび割れがないこと
耐衝撃性		—	ひび割れ及び剥がれなし	ひび割れ及び剥がれないこと
曲げ強さ		N/mm ²	5. 2	5以上
圧縮強さ		N/mm ²	22. 8	10以上
付着強さ	標準養生	N/mm ²	1. 4	1. 0以上
	低温養生	N/mm ²	1. 0	0. 7以上
吸水量		g	1. 7	2以下
透水量		ml/h	0. 45	0. 5以下
長さ変化		%	0. 14	0. 15以下
耐久性	仕上材が 複層仕上塗材 E	外観	—	割れ・膨れ及び剥がれなし
	付着強さ	N/mm ²	1. 2	1. 0以上
	陶磁器タイル仕上げ	付着強さ	N/mm ²	0. 9

■ JIS 認証

JIS A 6916 (CM-2)

■ 荷姿

プレハイミックス 20

粉体:20kg/袋

■ ホルムアルデヒド放散等級数

日本建築仕上材工業会	
商品名	プレハイミックス 20
登録番号	2402028
放散等級区分表示	F☆☆☆☆
製造者等名称	エコプロテック
ロット番号	梱包に表示

施工上の注意

●現場で指定材料以外は混入しないでください。●練り混ぜは、上水道水を使用してください。●塗り付け施工からモルタルが硬化するまで、気温3度以上を維持し、凍結防止の為に適切な養生を行ってください。●直射日光の当たる所、通風の激しい場所での施工ではシート等で養生を行ってください。●練り混ぜた材料は、1時間以内に使用してください。●直射日光下及び3°C以下の保管は避けてください。●湿気や雨掛かりに注意して保管してください。

安全上の注意

●取り扱う際は、保護メガネ・保護手袋等の保護具を着用してください。●取り扱い後は、顔・手・口等を洗浄してください。●材料が目に入った場合は、ただちに水洗いをしてすみやかに医師の診断を受けてください。●セメントのアルカリ分が皮膚の炎症をおこすことがありますので、かゆみや炎症等の症状のある場合は、すみやかに医師の診断を受けてください。●飲み込んだ場合は、直ちに吐かせ医師の診断を受けてください。●漏出した製品が河川・下水道へ流入すると環境を汚染するおそれがありますので充分注意してください。●廃棄する場合は、産業廃棄物として処理してください。



〒547-0014 大阪市平野区長吉川辺3-20-3

(TEL)06-4305-3811