



特 長

- 1 施工性** 高ポリマー配合ながらも、鏝離れが良く、緻密な仕上げ面も容易です。
- 2 軽量性** 天井面などの鏝塗り作業性に優れ、施工厚30mmでの施工が可能です。
- 3 速硬性** 十分な可使用時間を保ちながらも、速硬タイプの為、修復に要する時間を短縮できます。
- 4 一材型** 特殊混和樹脂を混入した完全プレミックスの為、水だけで混練りできます。



養生温度別の強度発現性

試験項目	材齢	養生温度			試験方法
		5℃	20℃	30℃	
圧縮強度 (N/mm ²)	3時間	—	10.8	11.0	JIS R 5201
	5時間	8.6	—	—	
	1日	18.4	19.8	21.0	
	7日	29.2	30.8	31.6	
	28日	35.4	36.2	37.0	
曲げ強度 (N/mm ²)	3時間	—	2.8	3.0	JIS R 5201
	5時間	2.3	—	—	
	1日	4.2	5.1	5.3	
	7日	6.2	6.7	7.0	
	28日	7.7	8.0	8.3	
接着強度 (N/mm ²)	1日	1.3	1.4	1.5	JIS A 6909
	7日	2.0	2.1	2.1	
	28日	2.0	2.1	2.1	

※試験値は社内試験による測定例であり、保証値ではありません。

NEXCO構造物施工管理要領「左官工法による断面修復の性能照査項目」

試験項目		試験結果	試験方法
硬化時間		2時間11分	JIS R 5201
断面修復材料の外観（塗装無し）		われ、はがれ及び、 ふくれは無し	JIS A 6909
硬化収縮性		0.026%	JIS A 1129-3
熱膨張性		$1.16 \times 10^{-5} / ^\circ\text{C}$	JIS K 6911
コンクリート との付着性	湿潤時	2.1 N/mm ²	JIS A 6909
	耐アルカリ性試験後	2.4 N/mm ²	
	温冷繰り返し試験後	2.4 N/mm ²	
塗膜塗装との付着性		3.3 N/mm ²	
圧縮強度		42.0N/mm ²	JIS R 5201

※試験値は第三者機関による測定例であり、保証値ではありません。



■ 使用方法



関連資材



■ 標準配合

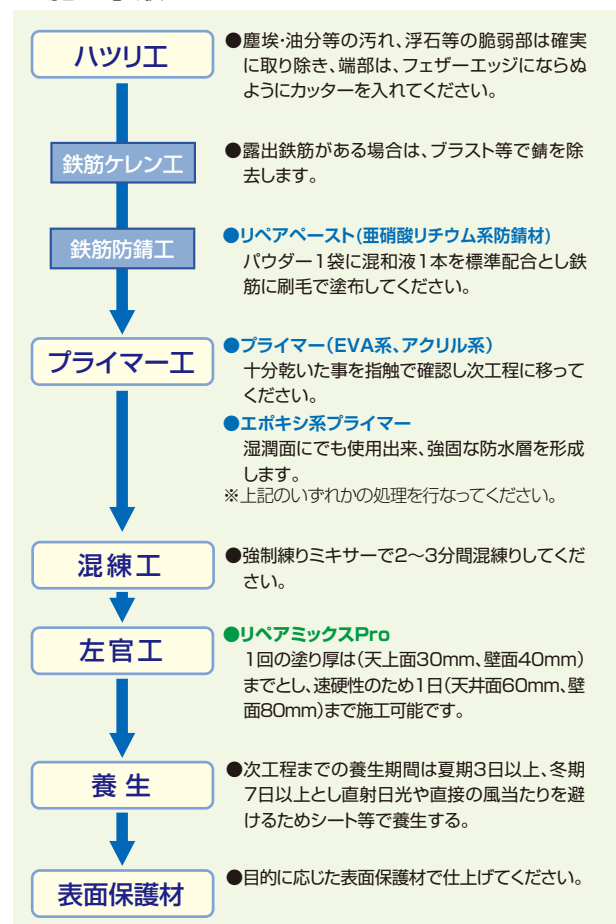
品名	1袋当り	1m ³ 当り
リペアミックスPro	20kg	1,300kg(65袋)
清水	4.1~4.5kg	267~292kg

備考)単位容積質量1.58t/m³〔試験方法JIS A 1171〕

■ 使用量

施工厚	粉体使用量	施工可能面積
10 mm	13kg/m ²	1.5m ² /袋
20 mm	26kg/m ²	0.8m ² /袋
30 mm	39kg/m ²	0.5m ² /袋

■ 施工手順



無収縮グラウト材	断面修復材	超速硬モルタル
セメント系 無収縮グラウト材 グラウトミックス	断面修復用 ポリマーセメントモルタル リペアミックス	超速硬 高強度モルタル オートモルスーパー
	セメント系 断面修復材 リペアミックスJ1	
	超速硬型高強度 繊維補強軽量コンクリート リペアミックスNEXT	
		打継用接着剤 (エポキシ系樹脂)

※商品の詳細については弊社までお問い合わせください。

危険

重篤な皮膚の薬傷及び眼の損傷。発がんのおそれ。臓器の障害(呼吸器系)。
長期にわたる又は反復ばく露による臓器の障害(呼吸器系・腎臓)。

【安全対策】・保護手袋、保護衣、保護眼鏡、保護面を着用すること。
・粉じん、ヒュームを吸入しないこと。
・取扱い後はよく手、顔を洗うこと。

【保管】・部外者が触れないような措置をし、保管すること。

【廃棄】・内容物/容器を国/都道府県/市町村の規則に従って廃棄すること。

【応急措置】・吸入した場合：空気の新鮮な場所に移動し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。
・皮膚に付着した場合：水またはシャワーで洗うこと。
・眼に入った場合：よく水で洗浄し、直ちに医師に連絡すること。
・飲み込んだ場合：口をすすぐこと。
・ばく露またはばく露の懸念がある場合：医師の診断/手当てを受けること。

本製品の安全な取扱いについては、安全データシート(SDS)をご確認ください。

⚠ 注意事項

【使用上の注意】・気温が5℃以下の場合は施工を中止するか、保温状態がとれる環境で施工すること。
・破袋または一度開封して放置された材料は使わないこと。
・本製品はセメント製品につき湿気厳禁。雨露や直射日光を防ぎ、パレット等を敷き床面から離し、通気の良い場所で保管すること。

【カタログに関する注意事項】・本カタログに記載されている数値は、測定値の代表例です。
・本カタログの内容は、予告無しに変更することがあります。
・本カタログ記載の用途は、本製品の当該用途へ使用した結果を保証するものではありません。

株式会社 トクヤマ エムテック

URL <https://www.k-tokuyama.co.jp>

本社・東日本営業Gr 103-0023 東京都中央区日本橋本町4-8-16 KDX新日本橋駅前ビル3F
TEL 03-6265-1075 FAX 03-6265-1073

中日本営業Gr 573-0102 大阪府枚方市長尾家具町3-8-3
TEL 072-857-2770 FAX 072-857-1125

中国営業所 745-8648 山口県周南市御影町1-1(株)トクヤマ セメント開発グループ2F
TEL 0834-62-7201 FAX 0834-62-7202

西日本営業Gr 九州営業所 812-0055 福岡県福岡市東区東浜2-8-2
TEL 092-642-9070 FAX 0834-62-7202

首都圏セメント建材 299-0268 千葉県袖ヶ浦市南袖10
開発センター TEL 0438-60-8770 FAX 0438-60-8370

工場 / 枚方工場(大阪) 袖ヶ浦工場(千葉) 九州製造拠点:(株)熊本砂鈣鉱業(熊本)

販売店