

公共住宅建設工事共通仕様書  
別冊 機材の品質・性能基準適合品

**BENRY**

Maintenance Paste

ベンリー

# メンテペースト

初期補修用プレミックスポリマーセメントペースト

荷 姿



13kg箱

〔粉 体:5kg×2〕  
〔混和液:1.5kg×2〕

適 用 塗 厚

1mm

標準施工面積

8.2m<sup>2</sup>/箱  
4.1m<sup>2</sup>/6.5kg  
(塗厚:1mm)

特 長

コンクリートの豆板やコールドジョイント等の補修用の材料です

接着性、耐透水性、防錆性、中性化抑止性に優れています

粉体と混和液とをセットにした使いやすい荷姿で、混練は専用混和液と水道水だけでよく調合ミスがありません

製品仕様

適用下地	コンクリート、モルタル、鉄筋
適用部位	コンクリート構造物の豆板、コールドジョイント、ひび割れ(0.3mm未満)等の発生している箇所
適用仕上げ	仕上塗材、陶磁器質タイル

上表以外の適用につきましては、お問い合わせ下さい

試験表

下記の試験結果は、試験方法によって定められた条件によって得られたデータであり、実際の現場での性能を保証しているものではありません。

(財)建材試験センター

		ベンリーメンテペースト 試験結果	要求性能
ひび割れ		浮き、ひび割れなし	浮き・ひび割れがないこと
防食性(120時間)		さびの発生なし	さびが発生しないこと
接着強さ [N/mm <sup>2</sup> ]	標準時(モルタル板)	3.07	0.60以上
	標準時(鉄板)	0.87	0.60以上
	温冷繰返し 10サイクル後 (モルタル板)	2.72	0.60以上

試験方法:公共住宅建設工事共通仕様書 別冊 機材の品質・性能基準「初期補修用プレミックスポリマーセメントペースト」

【ベンリーメンテペースト】  
日本建築仕上材工業会登録  
認定番号 1004008  
放散等級  
区分表示 F☆☆☆☆  
問い合わせ先 <http://www.nsk-web.org/>

【ベンリーメンテペースト混和液】  
日本建築仕上材工業会登録  
認定番号 1004009  
放散等級  
区分表示 F☆☆☆☆  
問い合わせ先 <http://www.nsk-web.org/>

無石綿

業務用



二瀬窯業株式会社

Making quality premix mortar through research and development

## 施工方法

### ①下地の準備

下地の脆弱部分やレイタンス、油脂分、汚れ等をワイヤブラシやサンダー掛け等で除去し、水洗い清掃または高圧洗浄を行って下さい。

※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。

### ②材料の混練

専用混和液(1.5kg)と所定量の水道水(0.2%)を容器に入れ、ペンリーメンテペースト粉体(5kg)を徐々に加えながらハンドミキサー等で十分に練り混ぜて下さい。

※強度低下の原因となりますので粉体と混和液及び水の調合割合は厳守して下さい。混練後は、夏期30分以内、冬期60分以内に使い切るようにし、練足し、水を加えての練り直しは避けて下さい。

### ③塗付け

ペンリーメンテペーストを刷毛等で下地面によく擦り込むように塗布して下さい。

※浮きや剥落の原因となりますので、下地面へよく擦り込むように塗布して下さい。

※下地への吸水が激しく刷毛塗り作業が難しい場合は、ユニレックス3(原液)を水道水にて5倍に希釈したものを塗布して下さい。

### ④養生

通風や直射日光を避け、必要に応じて屋内では開口部の閉鎖、屋外ではシート掛け等の養生を行って下さい。また、施工後に降雨や降雪のおそれがある場合も、シート掛け等の養生を行って下さい。

※強度が出ないおそれがあるため、通風や直射日光により塗付け面の乾燥が激しい場合には、塗付け翌日以降に散水養生を行って下さい。

※初期の雨掛り等は、強度不足・白華の原因となりますので、シート掛け等の養生を行って下さい。白華した場合には水洗い等により除去してから、次工程の作業を行って下さい。

※次工程までは夏期3日以上冬期7日以上養生期間を設けて下さい。

## 注意事項

※本製品の仕様は予告なく変更する場合がありますので予めご了承下さい。

1. 施工前に補修面を十分に水洗・清掃して下さい。
2. 気温が3℃以下及び3℃以下になると予想される場合は、施工は行わないで下さい。
3. 直射日光・風雨時にはシート掛け等、十分な養生を行って下さい。
4. ペンリーメンテペーストの保管は、湿気・通風を避ける場所にして下さい。
5. 固まったものの使用は避けて下さい。
6. ペンリーメンテペーストには混和液、練水の他、弊社が特に指定するもの以外は混入しないで下さい。
7. ペンリーメンテペースト硬化前の雨水等による濡れは、白華の原因となりますので注意して下さい。
8. ペンリーメンテペーストの品質保持期間は、製造後約6ヶ月です。

※ ペンリーメンテペーストを安全に正しくお使い頂く為、施工前には必ず袋の裏面の仕様・注意事項等をよくお読み下さい ※



プレミックスモルタルの製造・販売活動における、  
①リサイクル原料を有効利用した新製品の開発、  
②原材料・副資材の環境負荷低減化、  
③廃棄物の削減、を推進するための環境マネジメントシステム

ISO 14001取得企業

施工要領・SDS等は別途ご請求下さい

プレミックスモルタルの総合開発メーカー  
**二瀬窯業株式会社**  
<http://www.futaseyogyo.co.jp/>

本 社 ・ 工 場 福岡県飯塚市横田669  
〒820-0044 tel:(0948)22-0447 fax:(0948)29-0289  
関 東 工 場 千葉県更津市新港15-8  
〒292-0836 tel:(0438)30-7372 fax:(0438)30-7472  
福 岡 営 業 所 福岡県飯塚市横田669  
〒820-0044 tel:(0948)22-0447 fax:(0948)29-0289

東 京 営 業 所 東京都港区芝2-27-8 マスマンビル2F  
〒105-0014 tel:(03)6453-6685 fax:(03)6453-6686  
名 古 屋 営 業 所 愛知県清須市西枇杷島町弁天45 ヤマモリビル1F  
〒452-0006 tel:(052)509-2485 fax:(052)509-2486  
大 阪 営 業 所 大阪府大阪市港区市岡元町2-8-18 ワールドビル2F  
〒552-0002 tel:(06)6583-3310 fax:(06)6583-3325