



Super Quick Harden
Premix Polymer Cement Mortar

コンクリート補修・仕上材 ユニオン ベンリー S

(超速硬性ポリマーセメントモルタル)

ユニオンベンリーSは、コンクリート二次製品等の欠損部補修と仕上げとが同時に行える画期的なプレミックスモルタルです。用途に応じて5分タイプ、15分タイプ、30分タイプの3種類をご用意しています。

S05 - 5分硬化タイプ^(*)
S15 - 15分硬化タイプ^(*)
S30 - 30分硬化タイプ^(*)

^(*) 室温20℃での場合



▲適量のベンリーSと水道水とをボウルに開けてよく混練して下さい

練水量：280~300cc/kg



▲このような欠損部が



▲コテでそのまま局部に塗り付けて下さい
(水湿しや下地処理は必要ありません)



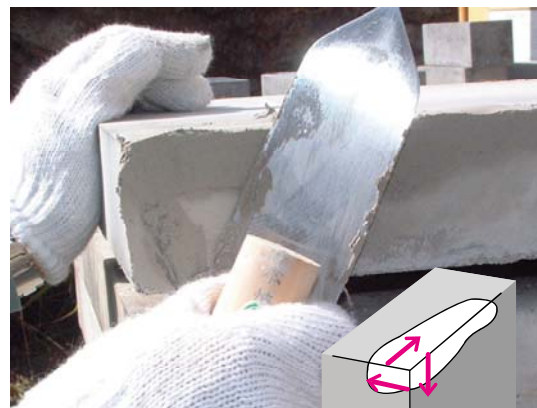
▲こうなります！



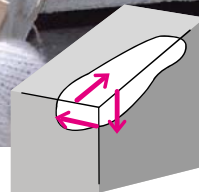
▲少し余分に載せて、コテで軽く切るように施工して下さい



▲通常のモルタルのようにコテ押さえで仕上げる事が出来ます



▲角の削り方は右図のように行って下さい



コンクリート補修・仕上材 ユニオンベンリー S

(超速硬性ポリマーセメントモルタル)



荷姿: 15kg化粧箱(5kgポリ袋 × 3)

用途

コンクリート二次製品 土木工事 左官工事 配管工事 等	小さな欠損部・ジャンカ・硬化不良部 ピンホール等の補修・表面仕上げ
--------------------------------------	--------------------------------------

製品概略

1. 早強・高接着性により、急ぐ工事に最適

ユニオンベンリーSの結合は、速硬性セメント、無機系特殊混和材および再乳化粉末樹脂によって構成され、補修数時間後には実用強度に達し、さらにポリマーセメントによりコンクリート面への接着に優れています。

2. 速硬性があるので、手待ちがなく、作業がはやい

ユニオンベンリーSの速硬性によって硬化待ちの手待ちが減り、作業が早くスピーディに進みます。
(20℃において、S05は5分、S15は15分、S30は30分で凝結し、すぐに仕上げが出来ます)

3. コテ押さえ仕上げ

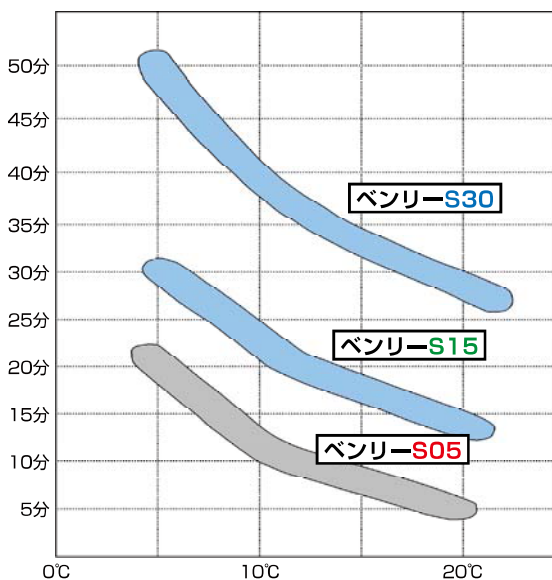
ユニオンベンリーSは、きめの細かい珪砂を配合しておりますので、一般的な左官材料のようにコテで表面を押さえて仕上げることが出来、補修跡が目立たなくなります。

4. 小さな欠損部にも対応します

ユニオンベンリーSは、小さな欠損部からある程度大きな欠損まで補修することが出来ます。
補修状況により最適な方法が選択でき、より簡単に、早く、正確な整形作業が出来ます。

製品性状

ベンリーSを塗付けてから削りだし開始までの時間(目安)



硬化性状

材齢(日)	3日	7日	28日	試験方法
接着強度 [N/mm ²]	1.21	1.35	1.50	建研式
圧縮強度 [N/mm ²]	23.9	29.4	41.7	JIS A 1171

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。

ベンリーSは、**水を加えて練り返しができません。**
1回の施工(練り置き)はS05、S15、S30それぞれの硬化時間に合わせて調整して下さい。

1. 気温3℃以下及び3℃以下になると予想される場合は原則として施工を行わないで下さい(やむをえず施工を行ななければならないときは、シート養生など十分な養生を行って下さい)
2. 他の材料との混合は避けて下さい。
3. 練り足しはお避け下さい。
4. 固まったものの使用はお避け下さい。また固まりかけた材料を練り直し使用するとひび割れの原因になりますので使用しないで下さい。
5. 開封した材料はなるべく使い切ってください。保存する場合は輪ゴム等で開封口をしっかり縛って密封して下さい。
6. 使用後の道具・工具類は速やかに水洗いして下さい。

※ベンリーSを安全に正しくお使い頂く為、施工前には必ず袋の表面の仕様・注意事項をよくお読み下さい ※



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 千葉県木更津市新港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 マスミンビル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