

補修モルタル

補修前



補修後



① 補修個所のホコリ等を取り除き、十分水打ちします。



② エレホン #415に水を加え、固く練りあげます。



③ 補修個所にもりつけ、5分～10分硬化を待ちます。



④⑤ もりつけた方から駆体の方向へ少しずつへら等で削り、整形していきます。

MEMO

⑥ ある程度の形が整います。

⑦ 最終的な整形は、削り込みすぎないようにして定木等をガイドに削り整形します。

⑧ 整形終了。(夏場で1～2時間、冬場で6～7時間で二次製品とほぼ同様になります。)



エレホン[®] #400・#401・#415 コンクリート補修剤

EREWHON #400<接着強化モルタル>・#401<早強モルタル>・#415<補修モルタル>

エレホン・#400シリーズは、ヒューム管・ブロック・PC板および各種コンクリート成形物の補修用に開発された高接着力を持つ既調合モルタルです。

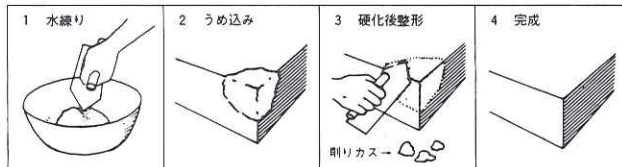
特長

- 水で練るだけで使用できます。
- 硬化時間の遅いものと瞬結性のものがあり、現場に合わせて使用できます。
- 作業性が良く、特殊な技術と工具を必要としません。

主用途・使用法

- 《#400》 ●面合わせや表面処理を目的としたものです。ハケ塗りに適します。
- 水比～50% (重量比)
 - 可使時間約1時間 (20℃)
- 《#401》 ●20℃に於いて約90秒で硬化し、緊急を要する補修に適しています。
- 水比20～25% (重量比)
 - #400、#415に混入して、硬化を早めることもできます。この場合、水を加える前に空練りして下さい。
- 《#415》 ●20℃にて、5～10分で凝結した後30～40分コテ、ナイフ、ノミ等で削れるため、整形補修に適しています。
- 水比30%位 (重量比) で耳タブ状に練ります。

補修例 <#415>



ボール内でネタを練る カケた箇所大きくネタをつける コテ・ナイフで余分なところを削る

注意

- 湿気をさけて保存して下さい。
- 硬化の始まったネタを二度練りするとヒビ割れの原因となります。この場合は新しいネタを割れた部分にうめ込んで仕上げして下さい。
- 下地のホコリなど水で清浄してから、作業を行って下さい。

荷姿

- 25kg 紙袋入り

性能

圧縮強度 (材令21日)	
# 401	# 415
33.8 N/mm ²	26.1 N/mm ²

代理店



エレホン・化成工業株式会社

<http://www.erewhon.co.jp/>

- 本社・工場 〒870-0141 大分県大分市三川新町1-2-23 TEL(097)552-2251 FAX(097)552-2213
- 大阪支店 〒564-0063 大阪府吹田市江坂町2-12-50 TEL(06)6388-6585 FAX(06)6388-6561
- 福岡支店 〒814-0151 福岡県福岡市城南区堤1-9-10 TEL(092)874-6990 FAX(092)862-6398
- 関東・東支店 〒340-0055 埼玉県草加市清門町2-4-8-3 TEL(048)951-1987 FAX(048)951-1988
- 仙台支店 〒984-0012 宮城県仙台市若林区六丁の目中町6-2 TEL(022)287-7221 FAX(022)287-7222
- 名古屋支店 〒463-0048 愛知県名古屋市守山区小幡南3-5-21 TEL(052)758-1889 FAX(052)758-1890
- いわき営業所・工場 〒979-3112 福島県いわき市小川町上平字中平30-3 TEL(0246)83-2600 FAX(0246)83-2677
- 関東・西営業所 〒224-0064 神奈川県横浜市都筑区平台1-9-24 TEL(045)306-6200 FAX(045)949-2015
- 広島営業所 〒739-1731 広島県広島市安佐北区落合2-41-22 TEL(082)841-2350 FAX(082)841-2360
- 鹿児島営業所 〒890-0082 鹿児島県鹿児島市紫原1-51-25 TEL(099)284-0533 FAX(099)284-0535
- 新潟営業所 〒950-0925 新潟県新潟市中央区弁天橋通3-1-31 TEL(025)286-6260 FAX(025)286-6263
- 札幌営業所 〒007-0805 北海道札幌市東区東苗穂5条3-2-32 TEL(011)786-6051 FAX(011)786-6052
- エレホン・技術本社 〒781-0270 高知県高知市長浜1-9-3 TEL(088)805-2332 FAX(088)841-2322
- エレホン・技術岡山営業所 〒791-8042 愛媛県松山市南吉田町1408-1 TEL(089)974-8225 FAX(089)974-8230