

かんたん！ 長持ち！ 『洗掘(穴ボコ)補修』 虎の巻



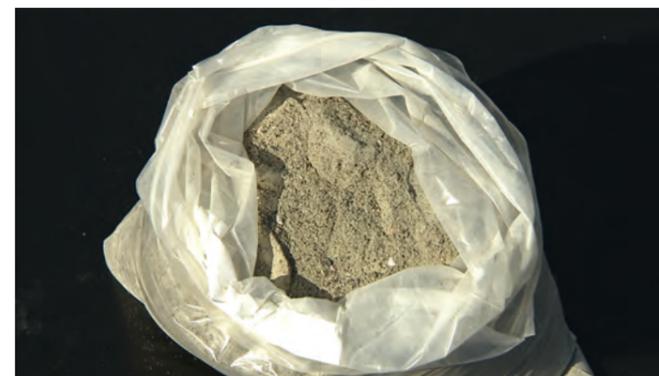
かんたん！長持ち！ ポリマーセメントモルタルを使用した『洗掘』補修

買い物リスト

ポリマーセメントモルタル以外の
工具や材料は、ホームセンターで
購入できるものを使用しています。



洗浄	備考
高圧洗浄機	補修箇所周辺のゴミ・ホコリを洗い落とす。リース有り
ポリタンク	洗浄用の水を入れる
発電機	電源が取れない場所の場合。リース有り
削る	備考
コンクリート用タガネ	コンクリートを削る（はつる）工具
ハンマー	タガネを叩く
手袋	作業用革手袋など、厚手の安全なもの
ゴーグル/マスク	カット時の粉じん対策
ワイヤーブラシ	カット後に作業箇所を磨く
電動ブロワー	粉じんを吹き飛ばす。リース有り
塗る	備考
ボール	ポリマーセメントモルタルを混ぜる
ゴム手袋	ポリマーセメントモルタル等から手を保護する
コテ	補修箇所の表面仕上げ用



平成 23 年 3 月
高知県農業基盤課

ポリマーセメントモルタルの入手先（商品名）連絡先

株式会社アストン (CS モルタル #100PS) TEL.086-255-1511

麻生商事株式会社 (HSP モルタル) TEL.092-832-5076

テクノスジャパン株式会社 (アタックモルタル MA-100) TEL.078-924-1234

FAX やインターネットでの注文が可能です

かんたん！ 長持ち！
『洗掘(穴ボコ)補修』 虎の巻



① 洗浄



補修箇所周辺のゴミ・ホコリを高圧洗浄機で洗い落とす。



スポンジや雑巾等で水気を拭き取る。

ポイント

ゴミ・ホコリをきれいに取り除いておかないと、ポリマーセメントモルタルがはがれやすくなるので、特に念入りに！

② 削る



不安定になっている骨材や劣化したコンクリートの表面を削り穴ぼこを大きくする。



ワイヤーブラシで磨く。



電動ブロアで「粉じん」を吹き飛ばす。

③ 塗る



削った後の状態。



ハンバーグをこねる時のようにボール状にしながら空気を抜く。



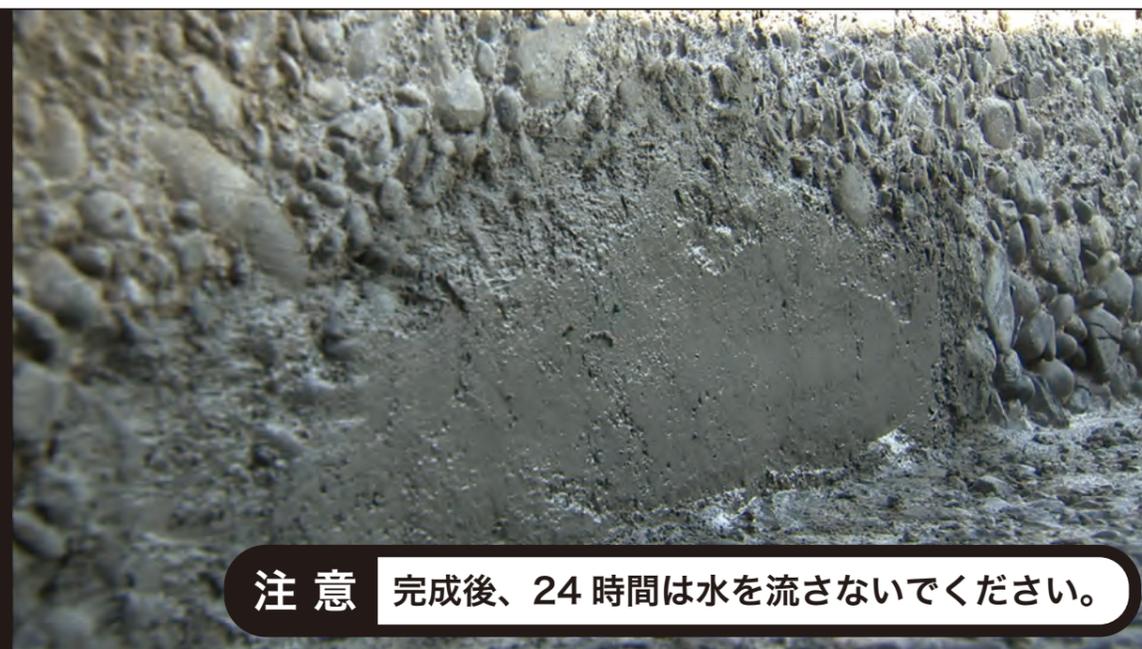
ボール状にしたモルタルを補修箇所にぶつけ、空気が入らないように穴ぼこを埋めていく。



コテで表面をならす。

ポイント：壁に塗る時は、垂れないように水の量を少なめにして「固め」に練る。

完成



注意 完成後、24時間は水を流さないでください。