

翌日洗い出せる／洗い出し深さの安定する

床用 10倍希釈

自然石洗い出し仕上げ用薬剤、コンクリート・モルタル表面洗い出し用

# あらいやさん

## セメント硬化遅延剤

### 特長

- ・従来工法の難技術をより簡単に現代に表現できる商品です。
- ・洗い出し作業が簡単で均一な美しい仕上がり面が得られます。

### 用途

- ・人造石、自然石のセメント洗い出し
- ・コンクリート・モルタルの打継ぎ面のレイトンス洗い出し

### 使用方法

	あらいやさん	水	施工面積
10倍 希釈液	1 kg	9ℓ	30㎡
	4 kg	36ℓ	120㎡

※あらいやさんは、濃縮液ですので水で10倍に希釈してお使い下さい。



## コンクリート打継ぎ面のレイトンスの洗い出し

### 1 薬剤散布

10倍に希釈したあらいやさんを打込んだコンクリートの浮き水が引いた頃を見計らって、1㎡当り300g程度を噴霧器で散布します。

### 2 ビニール張り

コンクリート表面が乾燥しないように薄いビニールのフィルムで覆っておきますと、翌日も簡単に洗い出しができます。薬剤をかけても表面が乾いてしまうと洗い出しが困難になりますので、ご注意ください。

### 3 洗い出し

セメントの硬化が進めば早い方が洗い易いです。時間がきたらフィルムをめくり、すぐに大量の水をかけながら刷毛・たわし・デッキブラシ等で洗い出してください。フィルムをめくってから時間をおいて表面が乾くと洗えなくなります。洗ったアマをそのまま置いておくと固まってしまうので必ず取り除いておいてください。

### ● 洗う時期 ●

洗う時期は、その日の気温や日光の当り方などで異なりますが、中のセメントが硬化して石が動かなければ洗うことができます。  
(目安は12時間～24時間)

### ■ 荷姿

- ・ 4 kgポリ缶（1ケース4缶入り）
- ・ 1 kgポリ缶（1ケース20缶入り）



関西パテ化工株式会社



## ■自然石の洗い出し



セメント樹脂ノロを下地に塗り付ける。

## 樹脂ノロ配合

・セメント……………25kg  
 ・メトローズ……………90g  
 ・モルダインMD-3000…5kg  
 ・水……………5kg

■施工面積/25㎡



セメント樹脂ノロが乾かないうちにコデで石を塗り付け叩き込んでふせ込み、アマを浮かせる。

自然石  
 ・大磯……………75kg  
 ・セメント……………25kg  
 ・7号珪砂…12~13kg  
 ・水……………10~11kg

■施工面積/3㎡(塗厚15mmのとき)



水刷毛を用いて表面のアマを均一にする。



セメントがしまつて、石が動かなくなったら10倍に希釈したあらいやさんをスプレーで散布する。

■250~300g/㎡(10倍希釈液)



表面のくぼみに薬液が溜まり塗布量のかたよりができる。



水刷毛を引いて薬液とアマをもう一度なじませ、薬液の塗布量を均一にする。  
 不十分な場合は洗い出しが出来にくい原因となる。



極薄のビニールシートを塗面にできるだけ空気を抜くように張り付け薬液塗布面が乾かないようにする。  
 風で飛ばないように重石をのせたりガムテープで留める。  
 端側及びシート継ぎ目は砂で押さえると風の侵入を防ぐことができる。



翌朝ビニールのフィルムをめくる。中のセメントの硬化が進んで石は動かない。



水をかけながら刷毛・デッキブラシなどでこすり、セメントをよく洗い出す。未硬化のセメントが残ると、白華の原因となるので、充分に洗い出してください。



自然石の表面が美しく現われてくる。

洗い出しクリヤーを使用するとなお一層自然石そのままの光沢が出て、白華を防ぎ美しい色を保ちます。

## 洗い出しの白華を防ぎ、美しさを保つ



水性最高級  
 アクリル樹脂系

## 洗い出しクリヤー

## 特長

- ① 洗い出し特有のセメントのアクを防ぎ、自然石そのままの光沢が出せます。
- ② 洗い出しが白ボケせず、美しい色を保ちます。
- ③ 光沢・耐候性に優れています。
- ④ 水性ですから取扱いが容易です。

## 使用方法

- ① 洗い出しが終わったら、濡れているうちに「洗い出しクリヤー」を原液のまま刷毛で塗布してください。
- ② 2回塗りを原則とし、1回塗りが乾いてからもう一度塗布してください。
- ③ 使用後の工具等は清水でよく洗ってください。
- ④ 5℃以下での施工は避けてください。

荷姿 4kgポリ缶(1ケース4缶入り)

施工面積 16㎡(4kg、原液使用)

## ⚠ 注意事項

- 3分以上の石をご使用ください。石が小さい時は、石裏にあらいやさんがまわりやすく、洗い出しの時に石が取れやすくなります。
- アマを均一にする時は、石のまわりに隙間や穴がないように注意してください。隙間や穴があると、あらいやさんが石裏にまわり、洗い出しの時に石が取れることがあります。
- コンクリート表面などあらいやさんを散布後、そのままにしておきますと表面は硬くなり、洗えなくなりますが内部には弱いセメント層が残りますので、そのまま打ち継ぐことはしないでください。もし数日経って表面が硬くなっている場合、ワイヤブラシやケレン棒等で表面の硬くなっている層を除去し、内部の弱いセメント層に水をかけながら、デッキブラシ等でよく洗い落としてから打ち継いでください。
- セメントが固まってからあらいやさんを散布しても効果はありません。
- 誤って飲み込んだ場合は、直ちに医師の診察を受けてください。
- 吸入した場合は、気分の悪くなった時は、患者を新鮮な空気のある場所に移し、医師の診察を受けてください。
- 目に入った場合は、直ちに清浄な水で15分以上洗浄し、異常を感じる場合は医療機関で手当を受けてください。
- 皮膚に付いた場合は、石鹼水等で洗い流してください。
- 残材、洗い水等は河川、池、湖、下水、地下水などを汚染する場所には捨てないでください。
- 容器等の処理は、産業廃棄物処理業者に依頼してください。



関西パテ化工株式会社

http://www.kansaipate.co.jp/

●本 社 〒579-8003 東大阪市日下町3丁目7-36 TEL(072)982-2131代 FAX(072)982-2135  
 ●東京支店 〒121-0813 東京都足立区竹の塚3丁目14-10 TEL(03)3850-3191代 FAX(03)3850-3193  
 ●北九州営業所 〒803-0815 北九州小倉北区原町1丁目9-3 TEL(093)571-7156代 FAX(093)571-7159