

70 NEWS

life with sTone
～ 石の温もりを、暮らしの中に～

みなさんこんにちは!

円安の進行が止まりません。今年の年初は115円弱でしたから、25%強円安となりました。日本は原材料のほとんどを輸入に頼っています。石材業界の商材の原材料の多くが海外からの輸入品です。そのため、石材製品を始め、接着剤、ダイヤモンド工具、ステンレス商品など多くの商品で値上げをお願いする状況になりそうです。厳しい状況ではありますが、少しでも業界の売上最大、経費極小にお役立ちできる情報・商品を今月も元気にお届けいたします。

TOPIC 1

濡れ色対応保護剤の用法と注意点

黒系の石材ではより深みのある色を出すために、濡れ色になる保護剤を塗布することが多くあります。

保護剤の塗布は国内だけでなく、中国など海外で保護剤を塗布することが年々増えてきました。保護剤の塗布は正しく使用しないと、塗りムラや吸水などのクレームが発生します。そこで今回は濡れ色系保護剤の基本的な塗布方法と、注意すべき点をまとめてみました。



グランドイシノール



ウェットコート



AD-セラレジン



AKEMI
ダークナースーパー

基本的な塗布作業と注意点

1. 石材の洗浄と乾燥

石材表面の汚れを洗浄剤で除去します。塗布する面にワックスなどの処理が施されている場合は、保護剤の浸透に影響があるため丁寧に除去してください。

洗浄後は十分に乾燥させます。保護剤と水分が反応すると浸透膜が形成されずにムラの原因となります。もし水分と反応すると、白濁現象(石材表面が白っぽくなる場合)が発生することがあります(右写真)。この場合は浸透性保護剤に対応した剥離剤で処理することが可能ですが、程度によっては不可の場合がありますので、十分に乾燥させるようにしてください。JB仕上げなど表面に加工をしている場合は、水分が表面に残らないよう十分に注意願います。



洗浄剤

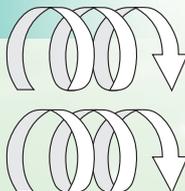


2. 保護剤の塗布

きれいなタオルや刷毛・ローラーなどで、保護剤を原液のままたっぷり目に塗布します。塗布面の部分によっては吸水率が異なるため、予め水洗浄した際に濡れた部分が均一状態か確認してください。もし部分によって吸水率(濡れ方)が違う場合は、その箇所に多めに保護剤を塗布することでムラの予防になります。

3. 拭き取り

保護剤は塗布後にきれいな布でしっかりと拭き取ります(商品によっては拭き取り時間や2度塗りなど作業が異なりますので必ず商品の取説に準じて施工してください)。鏡面の場合などは円を描くように布を動かすと、しっかりと拭き取りができます。



保護剤は塗布した後に石材に浸透していきますが、浸透しきらずに表面に残った溶剤が揮発し、表面に樹脂が残ります。この残った樹脂を除去する作業が、拭き取りの目的です。この拭き取り作業を怠ると、残存した樹脂がムラの要因となります。

黒系の石材は吸水率が低く、夏場などの外気温が高い時には石材自体の温度も高くなるため、早く乾燥しますので、表面の状態に十分に注意しながら拭き取り作業を行ってください。また逆に寒い時期などは、十分に浸透しないままに拭き取ることで、効果が十分に得ることが出来ずムラになる要因となりますので、外気温や表面の状態などに注意しながら拭き取り作業をおこなってください。

拭き取りが不十分な場合は、表面に残存した樹脂をスクレーパーなどで削ったのちに、浸透性保護剤対応の剥離剤で除去します。

4. 養生

保護剤の施工後は、水分などと反応しないようにしっかりと養生してください。この時点で雨などの水と反応してしまいますと、せっかくの保護剤が形成されずに吸水やムラの要因にもなります。



塗布面

未塗布

石材市場では「グランドイシノール」「ウェットコート」「セラレジン」「ダークナースーパー」など多数の濡れ色対応の石材用保護剤が利用されておりますが、各製品で使用方法が異なりますので、それぞれの使用説明を十分にご理解されたうえでご使用ください。

また弊社では中国国内において販売証明書の発行など徹底的な品質及び販売管理の元、濡れ色対応保護剤として「グランドイシノール」を取扱っております。中国国内での防水剤ご使用の際にはお問い合わせください。

中国での問合せ先: WeChat ID Touei-china

担当者: 張宝豊

TOPIC 2

AKEMI® 補修キット 新発売!



前号でご紹介しました新製品「AKEMI補修キット」を発売致します。天然石のみならず人工石やファインセラミックの充填補修が、これ1つだけで出来る便利な補修キットです。

プラチナムを着色ペーストで着色充填し、ポリッシングペーストとポリッシングブロックで研磨が出来ます。最新の素材に対しては、カラーチャートファン(色見本)で、最適な色(別売り着色剤スペクトラム)を選択することが出来ます。



SET内容

プラチナムP+ソリッド170g
ポリッシングブロック
プラチナムP+リキッド 170g
カラーチャートファン
着色ペースト8色入り
ミニプレーナー
ポリッシングペースト



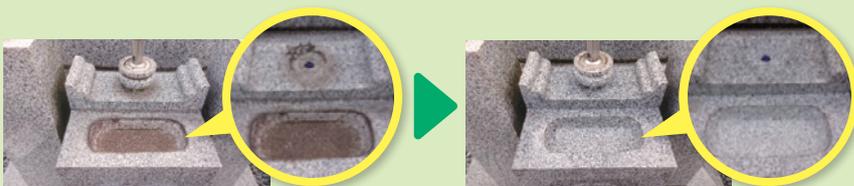
TOPIC 3

STONEレスキュー-110 墓石水鉢の水垢除去



ストーンマジック

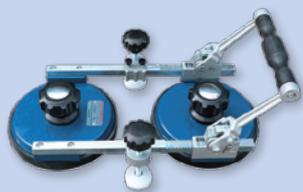
お盆にお墓参りされた施主様が墓石の水鉢と香炉周りの汚れがひどいため綺麗にしたい、とのお話を受けた石材店様より問い合わせを頂きました。現調したところ石種は庵治の中目。水垢のような汚れが付着していましたので、ストーンマジックで対応頂きました。経年による頑固な汚れでもあったため1回の洗浄ではむずかしく、2~3回繰り返しの洗浄対応となりました。香炉周りの汚れも同様の対応でスッキリとし、施主様にも大変喜ばれ感謝されましたと連絡を頂きました。



TOPIC 4

WORLD TOPIC

「ラチェットシームセッター」



ワークトップの付け合わせ接着に非常に便利な商品です。左右につながれた吸盤がお互いに引き寄せあうことでシームレスのぴったりとした付け合わせ接着が簡単にできます。また、不陸調整機能により容易に水平でのシームレス接着が可能となります。

	長さ	幅	高さ	重さ	吸盤サイズ
ARSS3	520mm	245mm	205mm	5kg	206mm



TOPIC 5

MARMOMACC 2022に出展します

2年ぶりに9月27日からイタリアのペローナで開催される世界最大規模の石材展示会であるMARMOMACCに出展致します。出展場所は例年と全く同じ場所で、ホール7 ブースNO.G10です。

今回は新商品として、カウンタートップ用の面取り機WS-C1と人工大理石専用のNew Flex Dia Type Pを、出展します。ご来場の際はぜひ立ち寄りください。



藤栄株式会社

大阪本社 〒578-0944 大阪府東大阪市若江西新町4-5-25
東部営業所 〒327-0817 栃木県佐野市伊勢山町14-10

ウェブサイト
<http://touei.ne.jp>



フェイスブック
<https://www.facebook.com/touei.kenzai/>



商品についてのお問い合わせ・ご注文等は、お近くの石材工具販売店様までお問い合わせください。

TOUEI ドットニュースは、メールでいち早く配信しております。配信をご希望の場合は、web@touei.ne.jpへ、メールの本文欄に会社名・お名前をご入力の上、送信ください。(右側のQRコードで、上記のメールが開きます)

