TOUEIドットニュース　Vol.120（毎月20日発行）

TO.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。
石材やタイルは、定期的にメンテナンスを行うことで、美しさを保つだけでなく、汚れや劣化の進行を抑え、長く良い状態を維持しやすくなります。今号のTO.NEWSでは、日頃のお手入れから洗浄・補修・加工に関する情報まで、現場で役立つ実践的な内容をお届けします。
藤栄株式会社は、石材・タイル・セラミックに関わるさまざまな課題に対して、製品をお届けするだけでなく、素材や用途、現場条件に合わせた実現解決を提案してまいります。

STONEレスキュー110　墓石の洗浄





今回のレスキューは、お墓の移転に伴い、墓石の各パーツを洗浄し、きれいな状態に戻したいというご依頼です。墓石本体は、西日本有数の銘石として知られる青木石の本磨き仕上げ、芝台は白御影石のサンダー仕上げでした。

まずは全体を水洗いし、表面の軽い汚れを落としました。

その後、洗浄剤の**ストーンマジック**を全体に塗布し、タワシでブラッシングを行いました。1回の洗浄でも効果は見られましたが、長年たまった汚れは一度では落としきれない部分もあったため、塗布とブラッシングを数回繰り返し、状態を見ながら丁寧に洗浄しました。また、隙間やキワなど、タワシが入りにくい部分は、固形タイプの水垢落とし**ファイバークリーナー**を使って細かく対応しました。

その結果、全体の印象がしっかり改善し、きれいな仕上がりになりました。

今回のポイントは、本来なら再研磨も検討される場面でも、洗浄で十分に満足いただける仕上がりを目指せることです。パーツごとの作業で、しかも作業場で施工できる条件ではありましたが、再研磨に比べて、コストや作業時間を抑えながら美観を回復できる方法として、洗浄は有効な選択肢になります。

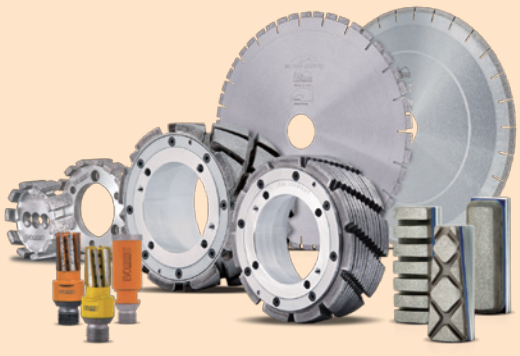
さらに、今回使用したストーンマジックは、自然由来の酸を使用した環境にやさしい洗浄剤です。汚水は回収不要で扱いやすく、作業性と環境配慮の両立ができる点も、現場で提案しやすいことが大きな特長です。

磨き直しだけでなく、洗浄によるクリーニングも、施主様への提案の幅を広げる方法の一つです。





italdiamant DIAMOND TOOLS　カウンター加工機械のダイヤが充実



近年、キッチンカウンター向けに人造石やセラミックタイルの使用が増えており、それに伴って加工機械の導入も進んでいます。こうしたカウンター加工機械は、海外製のものが中心で、自動化が進んでいる機種も多く、海外のダイヤモンドメーカーと共同で開発されたものが数多く見られます。

その中で今回ご紹介する**Italdiamant社**（イタリア）は、1976年創業のダイヤモンド工具メーカーで、長年にわたり研究開発と技術革新を重ねてきた実績を持つ、シェアの高いメーカーの一つです。



同社は、セラミックス、ポーセリン大型スラブ、大理石、天然石、クォーツ、御影石、建材まで幅広い素材に対応するダイヤモンド工具を展開しており、切断する素材に合わせた製品選定ができる点も大きな強みです。

特に、加工が難しいとされるシンタードストーンの切断加工においては、切れ味とライフのバランスに優れると高い評価を得ています。

加工品質を安定させたい、素材ごとに最適な工具を選びたいという現場にとって**Italdiamant社**の製品は有力な選択肢の一つです。

AKEMI® セラミックスマートリペアセットの耐久性を検証



セラミックスマートリペアセット

AKEMI® セラミックスマートリペアセットは、発売以来、多くの現場でご使用いただいている補修材です。この製品の大きな特長は、補修したあとに色や柄を描き足して、周囲になじませやすいことです。セラミック特有の意匠をできるだけ損なわずに補修したい場面で、非常に使いやすい製品です。

一方で、「あとから描き足した部分はすぐに落ちないのか」といった声もあります。特にキッチンカウンターは、水や洗剤、日常的な清掃の影響を受けやすいため、今回は実際の使用場面を想定して耐久性を確認しました。





その結果、水や食器用洗剤が付着する程度では、大きな変化は見られませんでした。また、スポンジで軽くこする程度であれば、塗装面が剥がれることもありませんでした。

一方で、研磨剤入りのスポンジや金属製スポンジで強くこすった場合は、表面が物理的に削られるため、色が剥がれることが確認されました。



また、塗装面に貼ったテープを剥がすと、塗装も一緒に剥がれる結果となりました（右写真）。

このことから、通常の使用や一般的な清掃では問題が出にくい一方で、強い摩擦やテープの使用には注意が必要だとわかります。つまりこの製品は、使用条件を正しく理解したうえで使えば、補修の仕上がりと提案の質を高められる製品だといえます。セラミックカウンターや各種建材の補修提案において、現場対応力を高める有効な選択肢としてご活用ください。

当社では、製品そのものの供給だけでなく、どの素材に向いているか、どのような損傷に適しているか、使用時に何に注意すべきかまで含めてご案内しています。ご相談ください。

なおこの検証は商品を保証するものではございません。

おススメ商品



夏場の現場作業を少しでも快適にするための、大型パラソルのご紹介です。

最大直径240cmの大型サイズで、作業時や休憩時の日よけとして活用できます。1本脚タイプのため、限られたスペースにも設置しやすく、現場で扱いやすい点も特長です。

暑さ対策が欠かせない時期だからこそ、作業環境を整える備品としておすすめです。

VIDEO information

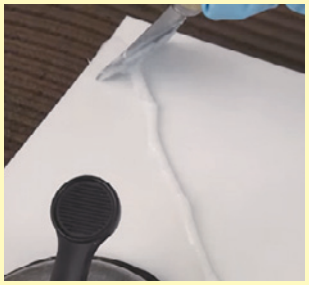
AKEMIカラーボンドの耐久性を確認

作業動画はこちらから➡



AKEMIアケポックス5010によるシームレス加工

作業動画はこちらから➡



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
https://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）