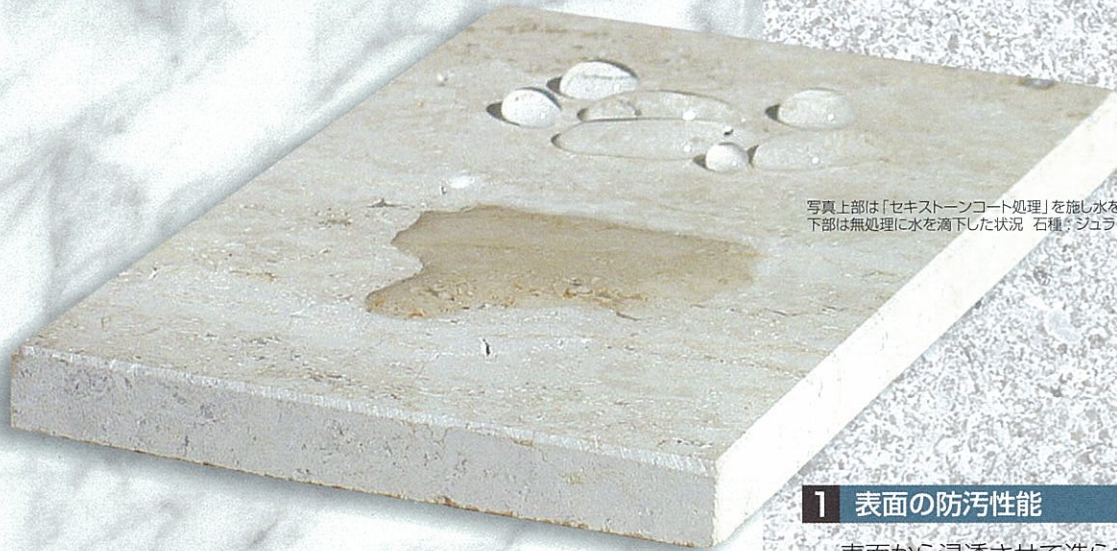


天然石材 浸透性表面処理材

セキストーンコート

TM

セキストーンコートは関ヶ原石材株式会社及びグループ各社が扱う商品です。



写真上部は「セキストーンコート処理」を施し水を滴下した状況
下部は無処理に水を滴下した状況 石種：シユライエロー

1 表面の防汚性能

表面から浸透させて造られたフッ素保護層とシリコン層により日常のさまざまな浸透汚れを防ぎます（撥水・撥油性能に優れています）。

2 変わらぬ素材感

保護層は塗膜型ではなく浸透型のため、素材感を失うことなく通気性を保ちます。

3 吸い上げ防止性能

石材内に造られた吸水防止層は、石材裏面や小口からの毛细管現象による吸い上げ・濡れ色現象を防止し、エフロなどの析出を防ぎます。

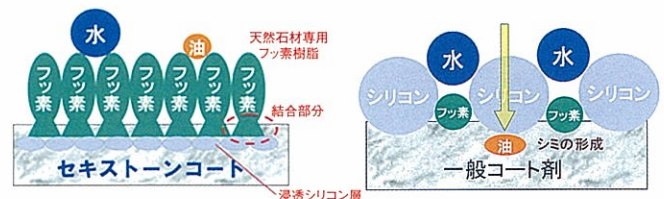
4 高耐久性

石材成分と化学的に結合した吸水防止層は変化することなく長期間効果を発揮します。

5 メンテナンスの軽減

日常は簡単な水拭き・モップがけ程度で、長期にわたり石材表面を保護します。洗い作業においては、汚れ浸透が少ないため作業の軽減が可能です。

■ 撥水・撥油モデルイメージ



セキストーンコート処理された浸透保護層は、フッ素シリコンにより撥水・撥油効果が得られます。

主成分：フッ素シラン混合物 ※安全衛生データは別途MSDSを参照下さい。

地球素材



SEKISTONE

セキストーングループ
関ヶ原石材株式会社

工場での一貫処理による 施工品質の確保

石材において表面処理の性能を十分に発揮するためには、処理剤自体の品質はもちろんのこと施工方法も性能の発現や出来栄に大きく影響します。

- 弊社では処理剤の性能を確実に発現させるため、表面処理工程を製作ラインの一端とし、施工仕様・指示のある場合について、自社工場内で一貫処理を行います。効率的に石材への防汚及び吸い上げ汚染防止機能を付与することが出来ます。
- 十分な品質確保のため、製品製作時での工場処理をお奨め致します。
- 石工事施工後においても処理は可能ですので、その際は最寄りの弊社各支店・営業所窓口までお問い合わせください。

※施工後の床面などで、吸い上げなどによる濡れ色が既に石材表面に出ている場合につきましては十分な効果が得られない場合があります。

効果事例 セキストーンコートを施した製品は、施工後の不具合発生を抑えられます

■写真1/無処理のためエフロが施工後に析出



ミカゲJ&P 床

■写真2/処理した製品を施工した状況



ミカゲJ&P/本磨 床

評価事例 セキストーンコートは下地(裏面)よりの吸い上げ濡れ色防止に効果を発揮します

■写真3/赤インク浸漬試験(24時間経過状況)



↑上段
無処理

↓下段
セキストーンコート処理

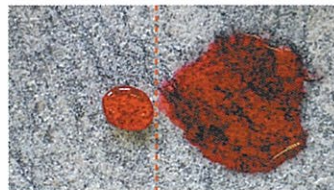
処理された石材(下段)は、吸い上げによる変色が認められません。

使用液:5%硫酸ナトリウム水溶液に赤インク溶液を混合

〈評価使用石種/一例〉

左より ミカゲ G287J&P・G176J&P・G49J&P・G49本磨・大理石スライスホワイト本磨

■写真4/赤インク(水性)滴下

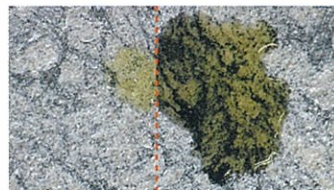


セキストーンコート 無処理

セキストーンコート処理部分では水滴状の撥水に対し、無処理部分は浸透し広がる。処理した場合、浸透汚れの抑止・軽減に効果があります。

例/ミカゲ

■写真5/オリーブオイル(油)滴下



セキストーンコート 無処理

セキストーンコート処理部分の撥油効果に対し、無処理部分は浸透し広がる。撥水効果のみならず、油分に対しても撥油効果があります。油性汚れの抑止・軽減に効果を発揮します。

例/ミカゲ

※記載の評価は弊社独自によるものです。したがって個々の諸条件に対して保証するものではありません。記載内容は断わりなく変更する場合があります。

- 本品にはホルムアルデヒドを含有する原料は使用しておりません。
- 本品を処理した石材は、食品衛生法厚生省告示第20号における規格をクリアしております。

ご採用のご検討及び詳細なお尋ねは下記窓口までご連絡ください

関ヶ原石材株式会社

〒503-1595 岐阜県不破郡関ヶ原町2682番地 TEL.0584-43-1234 FAX.0584-43-2422
URL:<http://www.sekistone.com>

お問い合わせ窓口 事業開発室

〒503-1595 岐阜県不破郡関ヶ原町2682番地
■受付時間/9:00~12:00・13:00~17:00(土、日、祝日、夏期休暇、年末年始を除く)

TEL.0584-43-1235(ダイヤルイン)
FAX.0584-43-2422

東京支店
〒104-0044 東京都中央区明石町5番27
TEL.03-3545-3921 FAX.03-3545-3680
大阪支店
〒534-0021 大阪府都島区都島本通4丁目20番26号
TEL.06-6922-7661 FAX.06-6925-7059

名古屋支店
〒464-0073 名古屋市中千種区高見2丁目13番4号
TEL.052-761-5286 FAX.052-762-7063
札幌営業所
〒065-0017 札幌市東区北17条東2丁目1番3号
TEL.011-731-3181 FAX.011-731-3183

仙台営業所
〒980-0801 仙台市青葉区木町通2丁目2番47号
TEL.022-275-3101 FAX.022-233-3126
横浜営業所
〒221-0042 横浜市神奈川区浦島町3-19
TEL.045-453-1604 FAX.045-453-1605

広島営業所
〒730-0025 広島市中区東平塚町8番22号
TEL.082-243-1241 FAX.082-243-1254
九州営業所
〒810-0012 福岡市中央区白金1-6-15白金プラザビル
TEL.092-524-3010 FAX.092-523-6516

関ヶ原トレーディング株式会社

本社
〒503-1595 岐阜県不破郡関ヶ原町2682番地
TEL.0584-43-2700 FAX.0584-43-0211
東京営業所
〒135-0016 東京都江東区東陽5丁目24番13号
TEL.03-5634-8211 FAX.03-5634-8217

関ヶ原リニューアルサービス株式会社

東京営業所
〒135-0016 東京都江東区東陽5丁目24番13号
TEL.03-5634-8212 FAX.03-5634-8850
大阪営業所
〒534-0021 大阪府都島区都島本通4丁目20番26号
TEL.06-6926-5252 FAX.06-6925-5275

関ヶ原アトリエ株式会社

本社
〒503-1595 岐阜県不破郡関ヶ原町2682番地
TEL.0584-43-1237 FAX.0584-43-1467