

タイル・大理石・コンクリート コーティング作業方法



目次

- ① MS511浸透性シリコンコーティング 特長
- ② MS511浸透性シリコンコーティング 商品情報
- ③ MS511浸透性シリコンコーティング 作業方法
- ④ MS511浸透性シリコンコーティング 作業動画
- ⑤ MS511浸透性シリコンコーティング 注意事項

「[MS511浸透性シリコンコーティング](#)」をご購入いただいた方に正しくコーティング作業をして頂くための詳細情報を掲載しております。



① MS511浸透性シリコンコーティングの特長

「MS511浸透性シリコンコーティング」はラストオリウム社独自の技術で、タイル・大理石・目地・未塗装コンクリートに浸透した上でコーティング効果を発揮します。

- ・簡単に作業でき、素材内部までしっかりと浸透し汚れを防止します。
- ・普段のお掃除が大幅に時短できます。
- ・酸性雨などもはじき、黄変しません。
- ・汚れを防止するだけでなく、耐塩害・耐候性にも優れています。
- ・防滑性能も発揮します。
- ・紫外線により黄変しません。
- ・凍結による被害も防ぎます。
- ・USDA（米国農務省）基準に合格しており、植物の周辺にも使用できます。

【ホームボディ公式YouTubeチャンネル】 【ホームボディ公式ブログサイト】 【ホームボディ公式オンラインショップ】で作業方法や施工事例を豊富な写真や動画でご確認頂く事もできます。



② MS511浸透性シリコンコーティング商品情報

成分：シリコン樹脂、石油系抽出物

液性（pH）：中性（pH7.0-7.5）

【使用できる素材】

・タイル各種（セラミックタイル/陶器タイル/クォーリータイル/施釉タイル）
・大理石 ・花崗岩/御影石 ・トラバーチン ・スレート（粘板岩）
・セメント目地材 ・クォーツ（石英） ・レンガ ・人造大理石・コンクリート/コンクリートタイル ・漆喰

【使用推奨する場所】

・カウンタートップ ・玄関アプローチ ・キッチン ・バルコニー/ポーチ
・バスルーム/バスタブ/お風呂 ・プールデッキ ・店舗/レストラン
・床全般・ホテル/工場 ・デパート ・スタジアム/公共施設
・ガレージ・駐車場

塗布可能面積の目安：

20㎡～90㎡(946mlあたり。素材の浸透度合いにより変動)

10㎡～45㎡（473mlあたり。素材の浸透度合いにより変動）

指触乾燥時間：塗布後1-3時間

効果発揮開始時間：塗布後約72時間で完全に効果を発揮します
（乾燥状態が継続している前提）。



③ MS511浸透性シリコンコーティング作業方法

施工直後の素材に塗布する場合：

素材表面は、乾燥し、汚れや不純物（他シーラー製品、水道水・硬水、エフロ（セメントなどの石灰分が溶け出したもの）、サビなど）が付着していない状態である事を確認した上で作業開始してください。

素材表面は事前に掃除し、きれいな状態で作業してください。

常に、周囲の塗布しない箇所（木製品、カーペット、金属など【使用できる素材】以外のもの）は養生してください。

「MS511浸透性シリコンコーティング タイル・目地・石材用」シリーズは原液のまま使用し、希釈しないでください。

表面が濡れたようになるまで十分に塗布してください。

その後3-5分放置し、素材内部まで浸透させてください。

※表面に残った液体は拭き取りますので、拭き取り作業前に表面を乾燥させないでください。

その後毛羽立ちの無いきれいなクロス(マイクロファイバークロスなど)で、表面に残った余分な液体をしっかりと拭き取ってください。

気温は0°C～49°Cの範囲で作業するようにしてください。

直射日光が当たらないように作業してください。

屋外で作業・塗布する場合、24時間以内に雨が降らない状況で作業してください。

お風呂で作業する場合も塗布対象が乾燥している状態で作業してください。

屋内作業時は、常に換気を良くして作業してください。

最良の結果を得るために、作業・塗布前に目立たない箇所でテストし、問題がないか確かめてから作業開始してください。



③ MS511浸透性シリコンコーティング作業方法

目地材の充填前に塗布する場合：

「MS511浸透性シリコンコーティング タイル・目地・石材用」は素材表面のみに塗布してください。このステップを行うことで、目地材の充填後にはみ出した目地材の拭き取り掃除が簡単に行うことができます。

「MS511浸透性シリコンコーティング タイル・目地・石材用」の塗布作業は、コテバケ・硬質スポンジ・リントフリークロス（繊維の毛羽立ちが少ないクロス）などを使用してください。

表面が濡れたようになるまで十分に塗布してください。

その後3-5分放置し、素材内部まで浸透させてください。

※表面に残った液体は拭き取りますので、拭き取り作業前に表面を乾燥させないでください。

その後毛羽立ちの無いきれいなクロス(マイクロファイバークロスなど)で、表面に残った余分な液体をしっかりと拭き取ってください。

目地材を充填し、施工を開始するまでに、6-12時間塗布した素材を乾燥させます。

多孔質の素材に塗布する場合は、1回目の塗布作業から2-3時間後に2回目のコーティング作業を行ってください。



③ MS511浸透性シリコンコーティング作業方法

施工してしばらく経過した素材に塗布する場合：

既存のコーティング・ワックスを剥離してから作業開始してください。

「MSタイル・目地・石材クリーナー 濃縮タイプ」を使用し、掃除して、汚れを取り除いてください。

その後、「【作業方法】施工直後の素材に塗布する場合」と同様に作業できますが、素材表面と目地材を同時に一回の作業で塗布できます。目地材に浸透する事を事前に確認してください（一般的なセメント目地材には浸透しますが、シリコン系目地には浸透しません）



④MS511浸透性シリコンコーティング作業動画

エポキシシールドを使用した塗装作業を行う際には【ホームボディ公式YouTubeチャンネル】の「[玄関タイル・目地・大理石床の掃除・コーティング](#)」再生リストからご覧ください。一連の流れを動画でご確認いただけます。

動画の一例：※下記以外にも豊富に動画を用意しております。

- ・【[玄関タイルコーティング①](#)】玄関・水回り用コーティング剤をDIY
- ・【DIY】玄関・水回り用コーティング剤で「[20年間掃除を時短](#)」



⑤MS511浸透性シリコンコーティング注意事項

【注意事項】

子どもの手の届かない場所に保管して下さい。飲み込んだりしないで下さい。

- 刺激性、飲み込むと有害です。
- 皮膚や眼に触れないようにし粉塵は吸わないようにして下さい。
- 保護眼鏡や保護衣を着用して下さい。取り扱い後は手をよく洗って下さい。
- 容器はしっかりと密閉して下さい。
- 熱などの着火源のない所で保管して下さい。

保存方法：25℃の冷暗所にオリジナル容器保管で36か月保存可能。

廃棄方法：地方自治体の法令を遵守して廃棄してください。

【応急処置】

- もし飲み込んだ場合、直ちに医師の診察を受けて下さい。
- 呼吸が困難な場合、新鮮な空気の得られる場所に移動して下さい。
- もし呼吸困難が継続している場合、直ちに医師による治療を受けて下さい。
- もし塗料が目に接触した場合、直ちにきれいな水で15分間洗浄し、その後症状が起きていれば医師の診察を受けて下さい。
- 皮膚に付いた場合、石鹸水や水でよく洗って下さい。



詳しい情報の確認・お問い合わせ

【ホームボディ公式YouTubeチャンネル】

【ホームボディ公式ブログサイト】

【ホームボディ公式オンラインショップ】

でさらに詳しい作業情報・商品情報をご覧ください。

また、各サイトの**お問い合わせフォーム**から個別のご質問も受け付けておりますので、作業時にご不明な点等ございましたらお気軽にお問い合わせください。

