

製品概要

Big Foot Waterbased Primer/Sealerは2液混合型プライマー及びシーリング剤です。コンクリート、木部、タイル等、多孔性の表面とBig Footスベリ止めコーティング剤との接着性を向上させます。通常乾燥状態で-29 から+60 の場所の使用に適しています。低臭、低VOCなので、厨房、病院、飲料品工場などでの使用に理想的です。取扱い、使用が簡単で摩擦に強く、弱性の酸、アルカリ塩、ガソリン、オイルに対し耐性があります。素早く乾燥し、トップコートとの確実な接着性を発揮します。

使用条件

USDA規定の施設での通常使用条件に適合します。

特徴

- 耐摩擦性
- ほとんどの酸に対し耐性があります。
- Big Footスベリ止めコーティング剤との接着性を向上させコーティング性能を高めます。
- 表面コート剤として使用すればコーティング寿命を延ばします。
- 濡れた表面にも使用できます。

代表的な使用例

本製品はBig Foot スベリ止めコーティングの下塗り剤として使用して下さい。

未硬化時特性

項目	代表値
揮発性有機化合物質 (g/cm ³)	0 . 1 2
固形分 (%)	4 0
密度 (g/cm ³)	1 . 0 5
塗布範囲 (m ² / L)	7 . 8 5

代表的硬化特性 (特記なき場合 : 25)

項目	代表値
乾燥時間 (H)	3 - 6
可使時間 (H)	2

*乾燥時間は温度と塗布の厚さに左右されます。温度が10 未満では硬化時間は比較的長くかかり、温度が27 を越えると比較的短い時間で硬化します。塗布の厚さは厚いほど、硬化に時間がかかります。

製品コード

製品番号	荷姿
9 4 1 4 2	3 . 7 8 5 Lキット

使用方法**塗布面の準備:**

本製品は清潔で乾燥したまたは湿った表面に塗布して下さい。推奨される清浄方法は以下の通りです。

コンクリート - グリッドブラッシングを行うことをお勧めします。サンドブラッシングができない場合は、化学的に

表面を整えて下さい。オイル、グリース、ワックス、泥、ペイント、コンクリートの浮いている部分、古いトップコート、その他の異物はすべて取り除いて下さい。ペイントフィルムやシーリングは不燃性のペイントはがしと洗剤で擦って除去することができます。その部分をNon ODC Cleaner 7070 (製品番号No.20260) もしくはそれに相当するオイル、グリース、それらの異物を除去することのできるクリーナーを使って擦り取して下さい。その後、完全に乾燥させて下さい。生地面のコンクリート表面は、10%塩酸水溶液でエッチングして下さい。(注意: エッチング剤の使用時は、メーカー指定の使用方法和安全規定に従って下さい。) オイル、グリース、ワックスが表面に付着していると酸によるエッチング効果が得られません。酸をコンクリートに浸透させるためにこれらを洗剤等で擦って除去して下さい。酸をコンクリート上に浸透させた時に泡立たない場合は表面上にオイル、グリース、ワックスの付着がないかどうか調べ、あった場合はそれを除去して下さい。

新しいコンクリート - 新しいコンクリートは必ず30日間硬化させて下さい。完全に硬化した後、表面をきれいにし乾燥させ、表面に浮いた粒子はブラッシング、エア等の方法で除去して下さい。

ウッドフロア - 屋外の使用で表面の劣化した部分を削り取りきれいで硬い部分を出して下さい。表面が滑らかな場合は粗目に仕上げて接着性を上げておいて下さい。

タイル - 釉薬仕上げの、もしくはセラミックタイルはやすりをかけて釉薬を除去して下さい。表面のくずはエアで飛ばすが、アルコールで拭き取して下さい。

- **重要:** 従来のエポキシと違ってBig Foot Waterbased Primer/Sealerは缶の中で硬化しません。2時間のポットライフの後も液状のままなので、正しく硬化させるために、混合した後2時間経過したものは使用しないで下さい。

使用時の注意:

Big Foot Waterbased Primer/Sealerは、2成分からなっています。主剤の容器に硬化剤を入れ3-5分間Jeffy®ミキシング・ブレード (製品番号No.96131) を使用して混合機で完全に混合して下さい。

- ローラー使用の場合 - 短毛モヘアタイプのペイントローラーを使用して、均一に塗布して下さい。
- ハケ使用の場合 - 10cmの厚めのストックブラシを使用して下さい。
- すべてのBig Footスベリ止めコーティング製品は下塗り後21 で3-6時間後に塗布すると最高の効果が得られます。
- 下塗りをした状態で7日間は放置することができます。トップコートの塗布がそれ以上遅れる場合はもう一度グリッドブラストをかけ、Big Foot Waterbased Primer/Sealerを再度塗布して下さい。
- 使用した用具は使用後直ちに石鹸と水を使って洗って下さい。

その他

本製品は純酸素又は高濃度の酸素システムでの使用は避けて下さい。又、塩素や他の強酸化物質のシール剤として決して使用しないで下さい。

本製品の安全な取り扱いに関する情報は、製品安全データ (MSDS) をご覧下さい。

保存方法

本製品はラベル指示がない限り、8 ~ 28 (推奨温度: 8 ~ 18) の冷暗所に未開封の状態でご保存下さい。異物が混入しないよう、一度出した製品は元の容器に戻さないで下さい。更に詳しい棚寿命に関しては、弊社品質保証部にお問合せ下さい。

データの範囲

ここに記載されている値又は範囲は代表値を示しています。これらの数値は、実際の試験データ及び、定期的検査による実証に基づいたものです。

備考

ここに記載されているデータは情報の提供のみを目的にしたもので、その信頼性は高いものと考えます。当社は、他の者が当社の管理の及ばない独自の方法で得た結果に対する責任を負いかねます。ここに記載された生産方法が使用される方の目的に適合するか否かの判断や、取扱時並びに使用時に起因する危険から人や物を保護する為に有効と思われる予防対策の採否の決定は、使用される方の責任に於いて行なって下さい。記載のデータは規格値ではなく記載の適用例全てに対応出来るとは限りません。又、本製品を使用し製造された製品に対しても保証いたしません。又、本製品を使用し製造された製品の破損、信頼性、利益の損失等についての責任を負いかねます。ここに述べられた様々なプロセス又は性質はLoctite Corporationの特許使用のライセンスを与えた事を意味するものではありません。本製品の正式採用を検討される前に、この資料を手引きとして試験的に使用される事をお薦めします。本製品は一つ以上のアメリカ合衆国又は他国の特許、あるいは特許出願により保護されています。

記載のデータは情報の提供のみを目的にしたもので、製品の規格値ではありません。
本製品の規格値につきましては、ヘンケルジャパン株式会社ロックタイト事業本部までお問い合わせ下さい。