

水系ハイブリット樹脂

ストーンブロッカー

優れた特徴

- ストーンブロッカーは水系ハイブリット塗料。
- 水系塗料なので安全かつ安心、作業性は良好。
- 作業中に臭いが少ない。
- 紫外線カット機能があり、変色防止も出来る。
- 透水性があり滑りにくい。
- 付着性に優れ石材・ガラスに強固に密着する。
- 硬度は2Hで耐候性・耐水性に優れている。



こんな用途でお役に立ちます

1. 石材などへの付着性に優れています。

石材やガラスは勿論、色々な素材に対する付着性が優れていますので、傷つきやすいプラスチックや金属などの表面保護が必要な場合に最適です。

2. 石材ヘクリヤー仕上げからの着色用としても利用できます。

表面が雨水や紫外線の影響を受け易い場所への適用で、素材表面の性状を活かしながら保護することが出来ます。

3. 耐水性など更なる高性能を要求される場合に

硬度など、高度の性能を要求される素材に対して、ストーンブロッカーを用いることで更なる性能アップが期待できます。

4. 難燃性が優れ安心して使用できます。（難燃認定は個別にて取得が不可欠）

被塗物に浸透させることにより、難燃性を付与することが出来ます。

ストーンフロッカーの種類

品名	色	特徴
ストーンフロッカーSC	クリアー、各色	1液 紫外線カット機能付与

乾燥時間

常温乾燥	指触乾燥 30分以内
	硬化乾燥 120分

付着性の良い被塗物

金属及び非鉄金属	ステンレス、亜鉛引鋼板、アルミニウム、ブリキ
石材及びプラスチック	石材、アクリル、ポリカーボネート、ABS、FRP

塗膜性状

項目	適用試験版	性状
ツヤ	ステンレス	白エナメル60度鏡面反射率 70~75
付着性	ステンレス	ゴバン目テープテスト 100/100
	石材・ガラス	ゴバン目テープテスト 100/100
屈曲性	ブリキ	4mmで折り曲げてワレ、ハガシを生じない
耐衝撃性	ブリキ	デュポン試験機 500g、50cmでワレ、ハガシを生じない
耐水性	石材・ガラス	1週間浸漬してワレ、ハガシ、白化等を生じない
耐温水性	石材・ガラス	1週間浸漬してワレ、ハガシ、白化等を生じない
耐熱性	石材・ガラス	200℃で100時間曝して塗膜減量20%以下。 2次付着性に問題なく、以後試験を続行して塗膜減量はない
耐アルカリ性	石材・ガラス	炭酸ソーダ10%溶液に1週間浸漬してワレ、ハガシを生じない
耐酸性	石材・ガラス	塩酸3%溶液に1週間浸漬してワレ、ハガシを生じない
促進耐候性	ステンレス	メタル・ハライド試験機で250時間曝してツヤ引け、ハガシ等の異常を生じない

※本製品の内容は、予告なく変更することがあります。

《販売代理店》

《お問合せ》

 **太洋塗料株式会社**

〒144-0033 東京都大田区東糀谷6丁目4番18号

Tel (03)3745-0111 Fax (03)3743-9161

E-mail: postmaster@taiyotoryo.co.jp

ホームページ: <http://www.taiyotoryo.co.jp/>