

磁器タイル改修工法

パイロキープTS2000クリア

特徴 ▶ 超耐候性・美装性・高耐汚染性・防水性強化

特許品：3516833（超耐候性塗料組成物）

艶有り塗装

他分野使用実績

- * 落書き対策
- * 上下水道コーティング
- * プール改修
- * 橋梁改修 他多数



艶調整塗装



艶調整塗装

株式会社 ビルドランド

本社 〒921-8064 石川県金沢市八日市3丁目514番地 TEL:076-269-3414

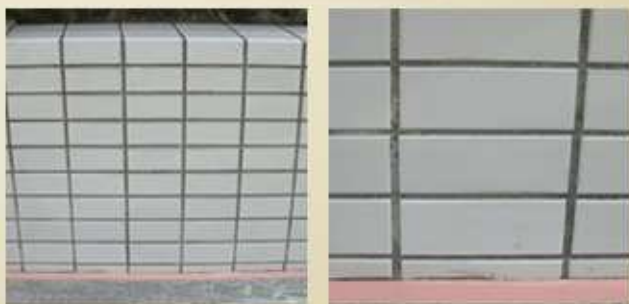
能登工場 〒925-0135 石川県羽咋郡志賀町二所宮61-2 TEL:0767-36-1443

剥落予防も！

新品時の美しさも、目地の防水性もよみがえります。

美しくなるのはもちろんのこと、耐候性、耐汚染性、防水性も強化されます。

塗装前



目地セメントにエフロ・レイタンスが有り白ボケている。

塗装中



手返しにより目地に十分含浸させることで濡れ色となり、エフロ・レイタンスによる白ボケは目立たなくなった。

塗装翌日

硬化乾燥後も濡れ色は保たれ
ハッキリとした目地となった。
目地にパイロキープ TS2000
クリアーを上下・左右手返しして
十分塗り込む事で、白ボケの解消
となる事が確認出来た。



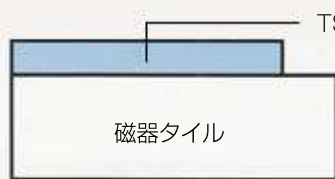
年月を経ても効果は持続します。いつまでも美しく。強く。

6年前の施工。耐汚染性、付着性、艶感、耐候性のいずれも問題無く、特に高い艶感と耐汚染性により、周りの建物が今だ写り込んでいます。



標準施工仕様（1回塗）

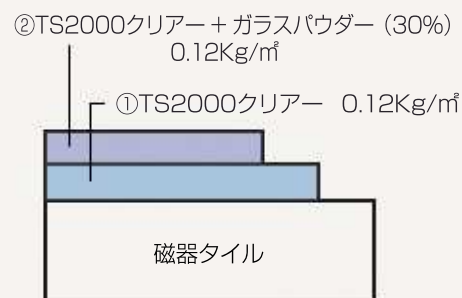
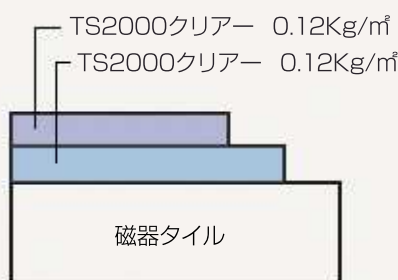
- 標準（ローラー塗り）…現状で特にエフロ・レイタンスの溶出は無く、艶有りでの美装、耐汚染、目地耐水性強化を目的とした仕様。



※目地は左右縦横の手返しにより、十分に塗りこんでください。

目的別特化施工仕様（2回塗）

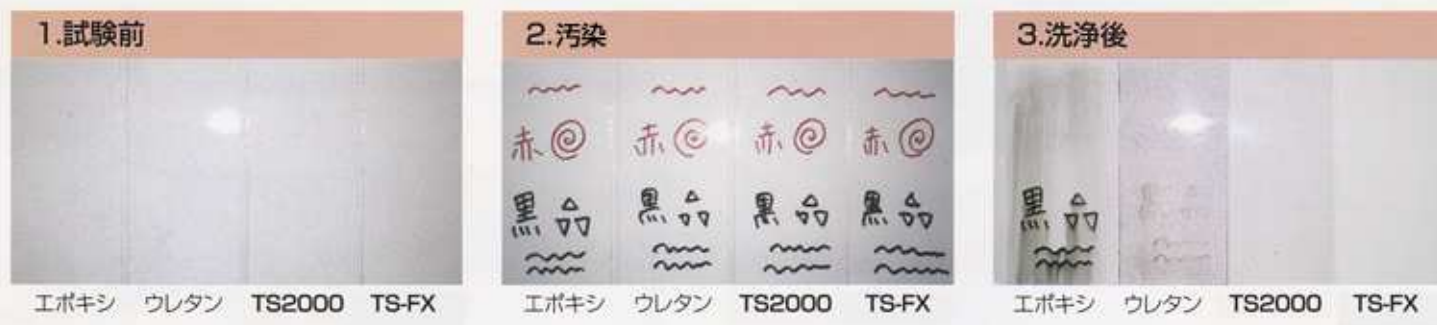
- 目地防水性強化（ローラー塗り）
エフロ・レイタンスの溶出防止に特化した仕様
- 高耐汚染・落書き対策（ローラー塗り）
耐汚染性に特化した仕様
- 艶調整（①ローラー塗り②吹付け）



注）クリアー艶調整は吹付け手返し数（塗膜厚）により艶具合は変化します。
②でローラー塗りは可能ですが艶の消え度合いは、吹き付け＞ローラー塗りとなります。
事前テスト塗り推奨。

性 能

- 耐汚染試験・・・塗膜の緻密性・強靱性によりTS-FXの後残りは極少を示す。（溶剤拭き取り後）



- ◆ 乾燥後の表面はウレタン・シリコン塗料にない硬度を持ちながら、180度以上の曲げ（鉄板）にも追従、剥離やクラックが発生しにくい柔軟性に優れた塗膜性能です。
- ◆ 塗膜の緻密性も高く、優れた防水性能を有します。透水率0.00g（JISA1404 10.5に準ずる）
水蒸気透過阻止性0.3mg/cm³・日（JIS Z 0208に準ずる）
- ◆ 超耐候性を持ち、長期にわたり、素地を保護します。 ロングランテスト（サンシャインウエザオ5000時間：15年相当）にて、光沢保持率93.4%/色差0.35（大塚化学(株)徳島技術センター）
- ◆ TS2000の磁器タイル付着強度 2.6N/m² (26.8kgf/cm²)
※磁器タイルの材料破壊…2.6N/m² (26.8kgf/cm²) により、素材破壊をおこしており、充分な密着性を有する。

荷 姿

バイロキーブ TS2000クリアー（アクリル変成特殊シリコン）	4kgセット・10kgセット
バイロキーブ TS-FXクリアー（シリル化フッ素）	4kgセット・10kgセット
バイロキーブ 専用シンナー（0～10%希釈）	4kg・15kg
ガラスパウダー（TS2000に対し30%添加 5分艶程度）	1.2kg・3kg