

## なぜコーティングは必要なの？ 洗浄だけではいけないの？

年数の経過とともに環境(水質/気候/排気ガス/メンテ)でガラス、タイルの材質にも変化が現れます。汚れを落とす為に磨いたり、薬品を使用することで表面が凹凸になり、汚れの付着の進行が洗浄する以前より早くなる事が多く見られます。適材適所のコーティングを塗布することで材質を保護し、簡単なメンテで美観を保つ事ができます。(洗浄溶剤も東京都の排出基準をクリアした環境に優しい製品です)

### 店舗ガラス・・・4年経過してもコート効果がある店舗もあります

3日に1度水を流しスクイジーで水切りをする。

最低でも週に1度は、水を流し、スクイジーで水切りをお願いしたいです。

ガラスクリーナー等中性洗剤以外は使用しないで下さい。

研磨・硬いもので擦ると傷が付き、傷の中に汚れが入ります。

コート後のガラスは触ると滑りがよくスクイジーの水切りがスムーズにできます。

水だけで洗い流し、しっかり水切りをする事が適切なクリーニング方法です。 撥水状態



### 壁面タイル

光触媒コーティング使用の為メンテの必要なし

故意に付けられた泥汚れ等は、水で洗い流す。

落書き等はペーパースポンジ等で軽くなでて落とす。



【使用している光触媒コーティング剤について】

(株)ヨシウラバンブー会グループはSiO<sub>2</sub>シリカと酸化チタンを使って超親水性帯電防止防汚セルフクリーニング剤を開発し、さらにこの液をベースとして、光触媒用酸化チタンに水と空気を触媒として汚れを分解するリン酸チタン化合物およびマイナスイオンを帯びた特殊カーボンを追加し世界で初めて

汚れを付きづらくする = 帯電防止

汚れが付いたら光で分解、光がなくても水と空気で分解

超親水性のため、雨や流水で流れ落とすという画期的な最高の商品グラスパールです。

ガラス・タイル・石材に対し強固に密着し、長期に防汚セルフクリーニング効果があります。特に排気ガスや砂じんなどの多い所において帯電防止機能があり、酸化チタン、リン酸チタンのW触媒効果で汚れの分解でコンビニ・温泉のコーティング施工に最適であります。

### 犬走り

汚れたらモップで拭く。光沢が出ます。

頑固な汚れ(水だけで取れない)場合

薄い石鹸水で拭き取りして下さい。

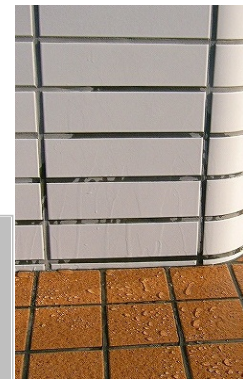
コーティングの膜がありますので金属タワシ等で擦らず取れます。

【使用しているポリマーコーティング剤について】

長期間にわたって、そのものの美観を維持する事ができ、外国製品で、類似品が輸入されていますが、高価格ならびに、二液性で、使用上の面からみましても本剤とは比べ物になりません。防錆、防触、防損として、また、美観保持剤として、使用範囲は広く、まさに21世紀のゼロエミッション時代にマッチした夢のコーティング剤と言えます。

- 1) 特殊シリコンを主剤に各種ポリマーの優れた物性のリンクにより作られた商品です。離型性、撥水性の優れた塗膜を形成します。
- 2) 硬い被膜ができ、防水、防塩、防湿、防錆、防触など、あらゆる製品の性能向上、美観維持に貢献できます。
- 3) 無色透明で、光沢のある被膜を形成し、耐候性、耐熱性、耐薬品性、耐溶剤性に優れた効果があります。
- 4) 金属、セラミックなどに対して、強い密着性があります。
- 5) 優れた電気抵抗性があります。
- 6) コーティング施工後、物体表面に汚れが付きにくくなり、汚れても、水だけで簡単に洗い落とせます。
- 7) 酸性雨から車両や建築物を保護します。

外壁・親水状態



犬走り・トイレ床  
撥水状態



BTCS施工に関しましては下記のホームページをご覧ください

<http://www.y-btcs.com/>