



素材の質感を活かす、ハイドロテクトクリアコート。自然の力で防汚効果を発揮します。
 外装用光触媒コーティング材

ハイドロテクトクリアコート TILE/RC



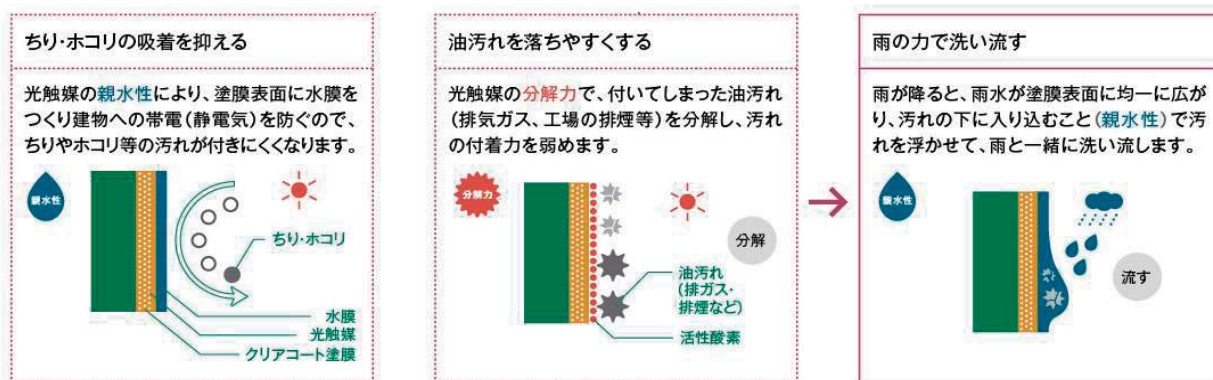
ハイドロテクト
 専用サイト

http://www.hydrotect.jp

防汚 自然の力で、キレイになる。

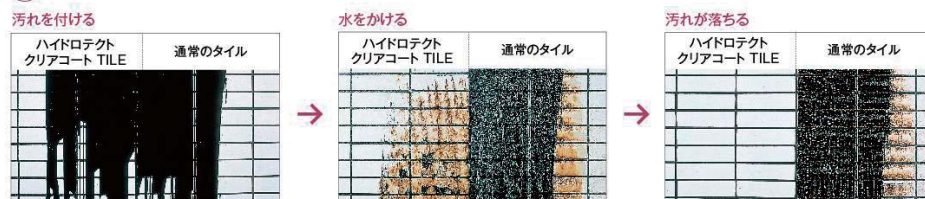
ちり、ホコリ、排ガス、工場の排煙など、建物を取り巻く汚れの原因はさまざま。光触媒作用によって生み出される『分解力(太陽光(紫外線)が汚れを分解)』と『親水性(雨が汚れを洗い流す)』によるセルフクリーニング(防汚)効果で長期間キレイな外観を保ちます。

■セルフクリーニング(防汚)効果のしくみ



■セルフクリーニング(防汚)効果の検証

実験 油汚れが落ちやすいか?



結果
 汚れの付着力が弱いので
 汚れが落ちやすい

実験 実際の建物外壁に塗装した結果は?



結果
 キレイの差が
 ハッキリ
 できています

信頼の証 PIAJマーク



■PIAJマークは光触媒工業会が性能、利用方法等が適切であることを認めた光触媒製品に与える認証マークです。
 ■光触媒製品の性能表示は、光触媒工業会WEBサイト(<http://www.piaj.gr.jp/>)の「PIAJ認証製品」、または商品カタログをご覧ください。

■仕様・参考価格

製品特長

防汚

高耐久

空気浄化

※空気浄化効果はRCのみ保持

製品概要、材工設計価格(参考/税抜)

※価格は300㎡以上の場合。300㎡未満の場合は割高になる可能性があります。
 ※足場代、下地調整代(ケレン代、清掃代、シール代等)、経費(一般経費、現場管理費、法定福利費)等は含まれません。
 ※消費税は含まれていません。
 ※この材工設計価格は2013年6月現在のものです。材工設計価格は諸般の事情により変更させていただく場合がございますのでご了承ください。

製品	ハイドロテクトクリアコートTILE	ハイドロテクトクリアコートRC
色	無色透明(塗装後も外観は変わりません)	透明
艶	変化なし(塗装後も外観は変わりません)	艶消し(底艶あり)
コーティング対象基材	外装タイル(磁器タイル、ラスタールなど)、ホーローパネル、結晶化ガラス建材(例:ネオハリエ)など	新築(新設)の打ち放しコンクリート、プレキャストコンクリート
耐久性	約10年	約10年
材工設計価格	■ホーロー、結晶化ガラス建材 2,200円/㎡ ■フラットタイル(平滑) 2,600円/㎡ ■特殊面状タイル 3,000円/㎡	6,000円/㎡

TOTO(株)のハイドロテクトコートは「認定施工店制度」のもとで施工が行われます。