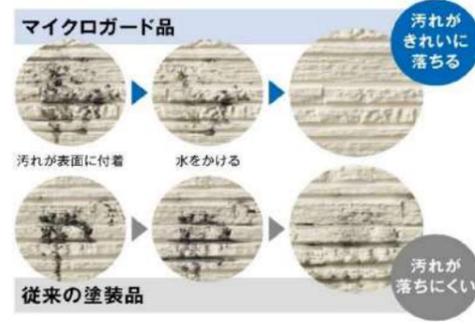
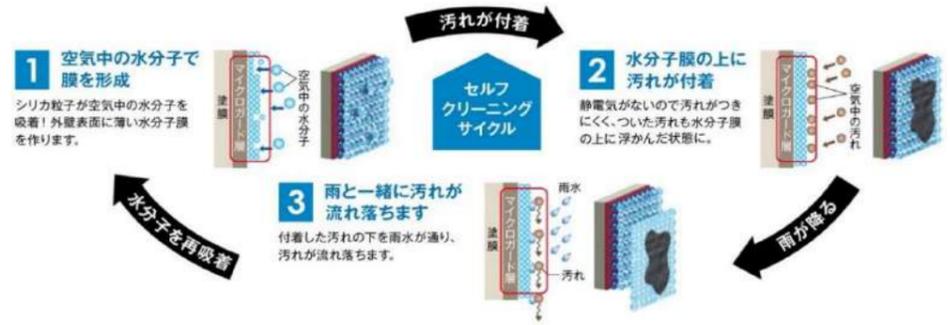


キレイが続く | マイクロガード



雨水で汚れを洗い落とす「セルフクリーニング機能」。

マイクロガードは、外壁に付着した汚れを雨水で繰り返し落とせる「セルフクリーニング機能」。親水性の効果で空気中の水分子を取り込んで外壁表面に薄い水分子膜を作り、汚れを浮かせて、雨で洗い落とします。



マイクロガードの「美しさ」の実力。

窓サッシの下部は雨筋ができ、汚れやすいものです。マイクロガードは、その雨を利用して汚れを洗い落とし、外壁をいつまでもキレイに保ちます。



さらに!
マイクロガード品に防藻・防カビ剤を配合。
マイクロガードの「セルフクリーニング機能」は、藻・カビに対して十分な洗浄効果を発揮しません。そのためマイクロガード品には防藻・防カビ剤を配合し、塗膜表面での藻・カビの生育を抑制しております。
但し、防藻・防カビ剤の効果は社内試験結果に基づく比較であり、効果を保証するものではありません。また、永久的なものでもありません。

シャルムロック

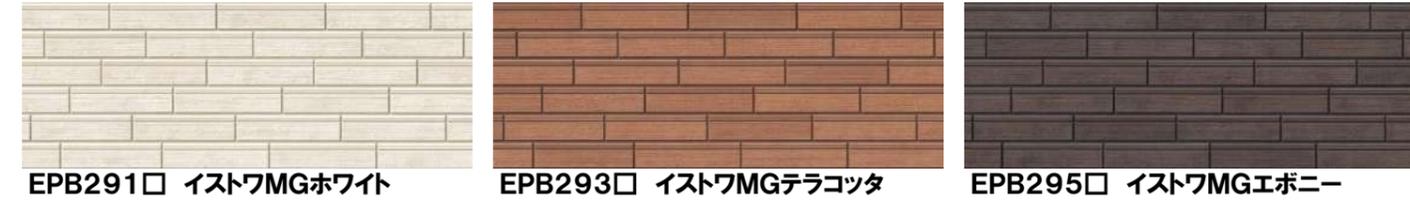


ポメロストーン調



2024年10月現在

グラベリール



キャストイングウッド



オルデミュール調



印刷物のため、実物の色柄と異なる場合がございます。サンプル等でご確認ください。



美しさが長持ち | プラチナコート

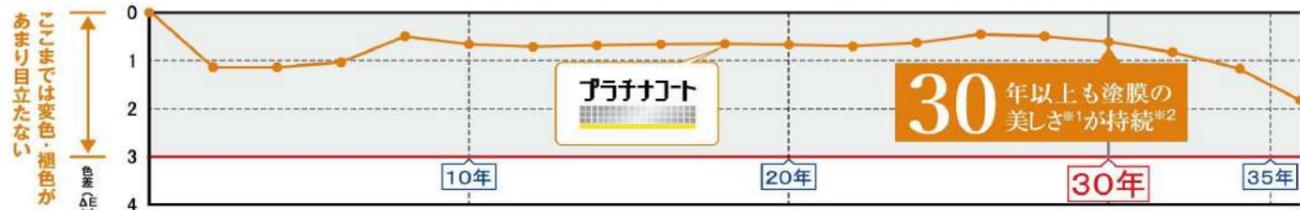
美しさが30年以上続く外壁材

色あせ・ひび割れに強い！
プラチナコートが再塗装時期を大幅に延ばします！

一般的な外壁材は、紫外線や雨風によって色あせが起こりやすく、10年から15年ごとに再塗装が必要です。「プラチナコート」を施した外壁材なら長期間色あせが目立ちません。そのため、再塗装の時期を大幅に延ばすことができ、メンテナンスコストを抑えられます。

独自の厳しい試験基準をクリア!

「プラチナコート」は、厳しい基準を設定した独自の促進耐候性試験によって、耐候性の高さを実証しており、長期間にわたって美しい外観を維持します。



■社内試験結果(当社独自基準)〔促進耐候性試験(SWOM試験)〕 強い陽射しや熱、雨などの過酷な自然環境を再現する試験です。
 ※上記は「プラチナコート」の一例をグラフにしたものです。商品の濃淡によって色差の値が変わります。
 ※1 美しさとは「変色・褪色」が目立たないことを指します。
 ※2 住宅の地域、環境や使用条件によって劣化の進行状況が異なりますので、メンテナンススケジュールについては住宅会社様または工務店様にご相談ください。

美しさが持続する超高耐候塗料 プラチナコート

分子結合力が紫外線より強い!

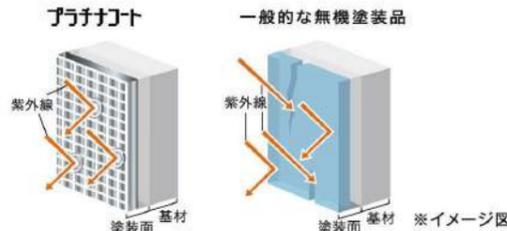
「プラチナコート」は分子に443kJ/molの結合エネルギーを持つSi-O結合を含みます。Si-O結合は紫外線エネルギーの413kJ/molを上回る安定した結合力を持つため、外壁材をしっかりガードすることができます。



※Si-O分子結合力の引用:化学便覧 基礎編 改訂3版(丸善株式会社発行)
 ※紫外線エネルギー:紫外線波長290nmにて計算

バランスの取れたハイブリッド塗料!

「プラチナコート」は、色あせに強い無機塗料と、ひび割れに強い有機塗料を最適配合。無機・有機両方の特性をバランス良く活かし、塗膜のひび割れからの雨水の侵入や紫外線による劣化を防ぎます。



2024年10月現在

リーガストーン



EPB341□ ランダMGマロン



EPB342□ ランダMGチャコール



EPB344□ ランダMGホワイト



EPB346□ ランダMGグレージュ



EPB347□ ランダMGネロ

コルモストーン調



EPB331□ フォンドMGホワイト



EPB333□ フォンドMGブラウン



EPB336□ フォンドMGアイボリー



EPB338□ フォンドMGダークブラウン



EPB339□ フォンドMGブラック

ニュースプリットストーン調



EPB571□ レゼルMGホワイト



EPB572□ レゼルMGアーモンド



EPB573□ レゼルMGエスプレッソ

フラッグ



EPA941□ プレスMGホワイトII



EPA942□ プレスMGアイボリーII



EPA944□ プレスMGアーモンドII

印刷物のため、実物の色柄と異なる場合がございます。サンプル等でご確認ください。