

■コンクリート打ちっ放し16V **NEW**



コンクリートMGホワイトE
EFA4351□

■モナピストーンV



フローMGクリアホワイト
EFA5251□

フローMGホワイト
EFA5252□

フローMGクリーム
EFA5253□

フローMGネイビー
EFA5254□

■キアンカV



アイリオMGホワイト
EFA5651□

アイリオMGベージュ
EFA5652□

アイリオMGブラウン
EFA5653□

アイリオMGチャコール
EFA5654□

■ヴェレウォール調V



オーグMGピュアホワイト
EFX2951□

パティMGホワイト
EFX2952□

ラフラMGクリーム
EFX2953□

オーグMGブラウン
EFX2954□

■ナチュラルラインV



プラムMGホワイトII
EFX3751□

プラムMGアイボリーII
EFX3752□

プラムMGチャコールII
EFX3754□

プラムMGブルーII
EFX3755□

■セリオスタイルV



プラムMGホワイト
EFX1351□

プラムMGアイボリー
EFX1352□

プラムMGチャコール
EFX1353□

■グレインウッドV



スペリオMGナチュラル
EFA2251□

スペリオMGウォルナット
EFA2254□

スペリオMGブラック
EFA2255□

■ポメロストーン調V



エアールMGスノー
EFX4051□

エアールMGトリュフ
EFX4052□

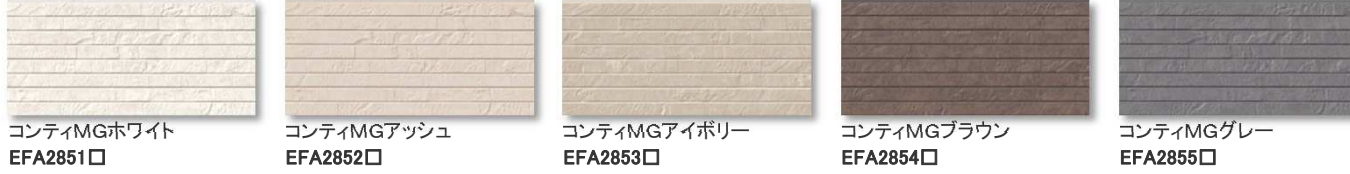
エアールMGショコラ
EFX4053□

エアールMGプラチナ
EFX4054□

エアールMGアッシュグレー
EFX4055□

エアールMGブラック
EFX4057□

■シャルムロックV



コンティMGホワイト
EFA2851□

コンティMGアッシュ
EFA2852□

コンティMGアイボリー
EFA2853□

コンティMGブラウン
EFA2854□

コンティMGグレー
EFA2855□

■リーガストーン調V



ランダMGラテ
EFX3451□

ランダMGトリュフ
EFX3452□

ランダMGパウダー
EFX3453□

ランダMGプラチナ
EFX3455□

ランダMGブラック
EFX3457□

■コロモストーン調V



フォンドMGシュガー
EFX3351□

フォンドMGリーフ
EFX3352□

フォンドMGショコラ
EFX3353□

フォンドMGダーク
EFX3355□

■マイスターウッド調V



イデアルMGキャメル
EF9351□

イデアルMGボルドー
EF9352□

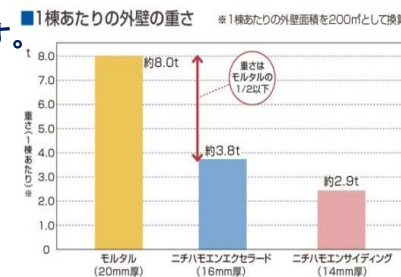
イデアルMGチャコール
EF9353□

イデアルMGブラウン
EF9354□

地震に強い

1. 地震時の住まいへの負担を軽減します。

外壁材が重いと、地震時に住まいに大きな負担がかかります。ニチハの外壁材なら、1棟あたりの重さは、モルタル塗の1/2以下。地震時の住まいにかかる負担を軽減します。

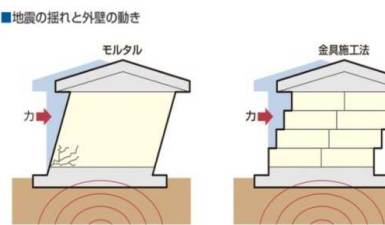


3. ひび割れを防止し、外壁材の損傷を防ぐ専用金具施工法。

留付金具を使用した施工では外壁と構造体を完全に固定しないため、地震の力が加わっても、外壁に応力が伝わりにくく、ひび割れや地震の際の脱落を防止します。

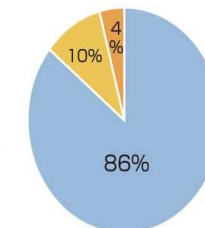
2. 地震にも強さを発揮。

1995年の阪神・淡路大震災の被害調査では、窯業系サイディングを使った家の86%に全く被害がなく、その他の家でも、亀裂や一部脱落など小さな被害にとどまりました。



■阪神・淡路大震災の窯業系サイディングの被害

- 無傷
- 亀裂発生
- 一部脱落・その他



※東京大学: 1995年8月 窯業系サイディング被災調査より (数値は、調査地域の非罹災住宅のうちの前合を示したものを)

■クレミナウォール調



※印刷物のため、実際の色柄と異なる場合がございます。現物サンプル等でお確かめ下さい。

キレイが続 マイクロガード

受け継がれる、住まいの「美しさ」。

建てたときが一番きれいという認識の住まい。
ニチハのマイクロガードは、雨で汚れを洗い落とす
セルフクリーニング機能で家の美しさを持続させます。



1 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、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。



2 日陰だって、夜だって効果を発揮。

マイクロガードは、光に関係なく親水性を発揮。日当たりや夜間、季節に関係なく効果が持続します。

3 施工直後から効果を発揮!

マイクロガード品は、当社工場から出荷された時から防汚機能が現れているので安心。摩耗などの外的要因がなければ塗膜の耐候性同様の期間、その効果が期待できます。

4 プラチナコート+マイクロガード！ダブルでキレイ。

プラチナコートによる超高耐候性とマイクロガードによる「セルフクリーニング機能」を組み合わせれば、長期間の防汚性を持続させ、家の美しさを長く保つことができます。

5 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。

ご注意

マイクロガードの防汚効果は以下のとおりです。外壁面のこまめな点検・清掃をお願いします。

汚れの種類	防汚効果
排気ガス、ばい煙、ほこり、土汚れ	効果を発揮します。※
錆、高濃度・高粘度な汚れ	効果は低くなります。

※いずれも多量に供給される環境下では効果が発揮されない場合があります。

こだわりの質感 次世代インクジェット

張り上がりで実感する「意匠」の繊細さ。

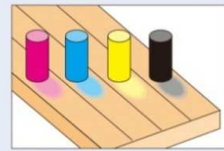
小さなサンプルでは気づかなかった「発見」。

外壁が仕上がった時に感じる「感動」。

ニチハの次世代インクジェットは、1枚1枚が繊細な変化を創り出し、独特の色彩のリズムを奏でます。



次世代インクジェットとは



柄データをコンピューターでデータ化して、赤・青・黄・黒のインクを使用して印刷し、今までにない微妙な色の変化を表現できます。

※モエンの内装使用については建築物の用途、対象商品について条件を設けておりますので、最寄りの弊社営業所にお問い合わせください。

リナルモ NEW



リナルモMGホワイトE EJB8621□
リナルモMGグレーE EJB8622□
リナルモMGシルクE EJB8623□
リナルモMGイエローE EJB8624□

ディメーロ NEW



ディメーロMGホワイトE EJB8721□
ディメーロMGイエローE EJB8722□
ディメーロMGブラックE EJB8723□

ウッドシェイクII NEW



シュビネMGアッシュE EJB6521□
シュビネMGナチュラルE EJB6521□
シュビネMGブラウンE EJB6523□

アルモニ NEW



ミストE EJB8521□
デザートE EJB8522□
ナチュラルE EJB8523□
クラウドE EJB8524□

フォーリュレ



レアロMGホワイトE EJB3521□
レアロMGベージュE EJB3522□
レアロMGブラウンE EJB3523□
レアロMGレッドE EJB3524□
レアロMGブラックE EJB3525□

パルムボーダー調



パルムMGベージュE EJB4821□
パルムMGアプリコットE EJB4822□
パルムMGブラックE EJB4825□
パルムMGクリアホワイトE EJB4824□

エトフ



シルクE EJB8121□
フロントE EJB8122□
エスプレッソE EJB8123□
モノクロームE EJB8124□



バーガンディE EJB8125□
プラチナE EJB8126□

ライトオーヤ調



オーヤMGホワイトE
オーヤMGベージュE
オーヤMGブラウンE



ディメーロMGブラックE EJB8723□ イメージ

■ シャルムロック



■ レバンタ NEW



■ ポメロストーン調



■ コルモストーン調



■ リーガストーン調



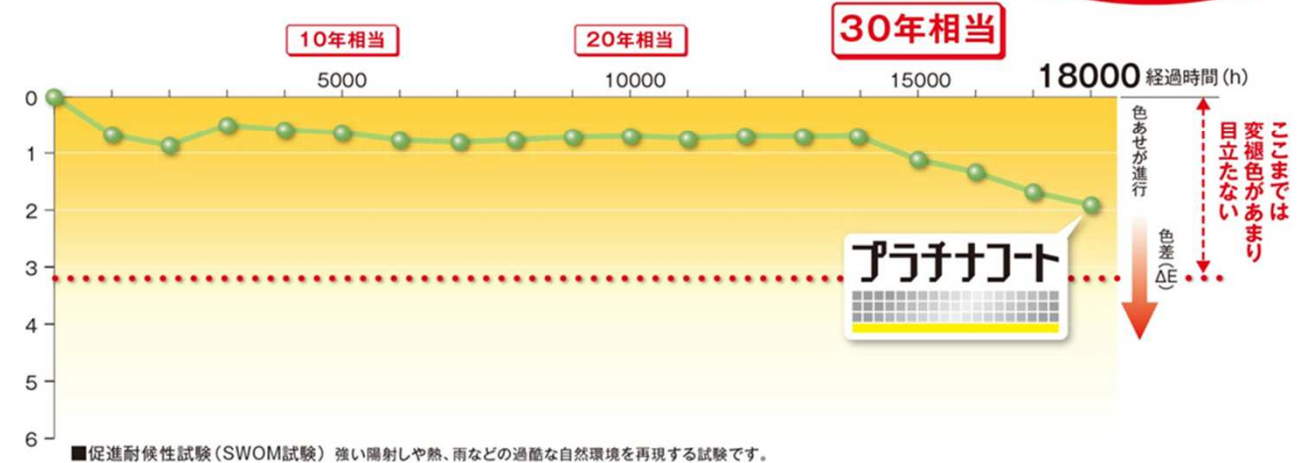
■ キャスティングウッド



超高耐候プラチナコートがメンテナンスにかかる再塗装費用を減らします!

「プラチナコート」は従来の塗料をさらに進化させた超高耐候塗料を採用。10年から15年ごとに必要であった再塗装工事の期間を大幅に延ばすことが可能となり、ランニングコストを格段に抑えることができます。

プラチナコートは
色あせに強い!



■ 促進耐候性試験 (SWOM試験) 強い照射や熱、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。(自社試験) 商品の濃淡によって色差の値が変わります。
※住宅の地域、環境や使用条件によって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。

POINT 1

■ 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。



※ COOLミライア 大理石調・モエンエクセラード16の一部商品はフッ素塗料を採用していますので、上記結合とは異なります。
※ 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

POINT 2

■ 独自の厳しい試験基準をクリア!

「プラチナコート」は、強い陽射しや熱・雨などの過酷な自然環境を再現するサンシャインウェザーメーター試験で、18000時間をクリア。色あせ・日焼けに強い超高耐候性を実現し、長期間にわたって美しい外観を維持します。

