2026年11月発行

SHIMODA NEWS VOL.251

株式会社 シモダ
〒135-8303 東京都江東区森下3-8-11
TEL 03-3632-1681 FAX 03-3632-2148

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

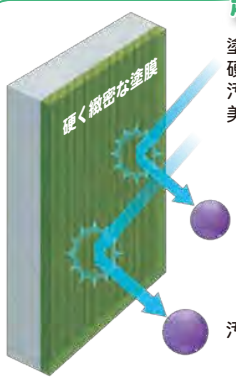
シモダは持続可能な開発目標（SDGs）に貢献してまいります

新商品 グリーンループBMK

バイオマスバランス式低炭素水性１液無機系塗料

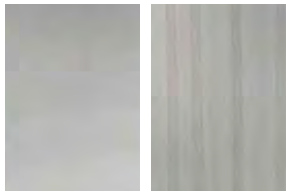
日本ペイント株式会社

超低汚染性



塗膜表面の緻密性と硬度を高めた設計により汚染物質の付着を抑制し美観を維持します。

防汚染試験



試験方法：
メーカー規格による雨だれ強制汚染試験

グリーンループBMK　当社一般低汚染塗料

バイオマス原料使用 サステナブルを身近に

特長
① CO_2 削減効果は汎用水性フッ素仕様（上塗り・中塗り）に比べて、塗膜で約 24％低減しています。
② 超耐候性能で、塗り替えサイクルの長期化を実現しています。
③ 価格がアップしがちなバイオマス原料を使用していながら、採用しやすい価格となっています。

用途 戸建住宅、マンション、ビル、商業施設、工場、公共施設などの内・外壁面、新築・改修塗装

容量 15kg

色相 各色（ツヤ有り、3分ツヤ有り）



バイオマス原料を使用しながら選びやすい製品コンセプト

カタログはこちら

新商品 水性マイトップ

屋内用水性エナメル塗料（２液型）

株式会社W＆Lユニオン

美しく快適な空間づくりをサポート



近日発売!!　屋内用水性エナメル塗料

特長
① 硬化剤が上塗りと下塗り共通で、様々な使い方が可能です。
② TVOC（有機溶剤総合含有量）は低く、超低臭タイプで環境に優しく安全性の高い塗料です。
③ 高い隠ぺい性と優れた作業性で、美しく快適な空間作りをサポートします。
④ サフェーサーを上塗りと共色にすることで、隠ぺい性が向上します。

用途 カウンタートップ、家具、建築木部等の屋内木部用エナメル塗料

容量 17.6kgセット（主剤16kg、硬化剤1.6kg）

色相 水性マイトップ：８色、クリヤー（ホワイトのみツヤ有り・ツヤ消しあり）
水性マイトップサフェーサー：２色

カタログはこちら

NEW PRODUCT

新商品

環境配慮型水性セメント溶解剥離剤

菊水化学工業株式会社

NST セメントリソルバー



ローラーや刷毛で塗布できます



湿潤膨潤状態にて溶解剥離が可能です



アスベスト含有下地調整除去にも有効です

セメント・塗膜に直接アタックする水性剥離剤

特長
① セメント系下地調整材や工具に付着したセメントや各種塗膜を、湿潤溶解させ剥離する剥離剤です。
② 非塩素系で、特別管理型産業廃棄物対象のジクロロメタンや吸引中毒性を有するアルコール類は含みません。
③ 主成分は自然由来の有機酸、繊維質と水から構成され、環境負荷の小さい、低臭・低刺激性の環境対応型水性タイプです。
④ 湿潤・軟化させての剥離が可能なため、アスベスト等を飛散させることなく除去できます。

用途 各種塗膜、接着剤、モルタル・セメントの剥離や除去
エフロレッセンス、遊離石灰等の剥離

容量 16kg、8kg　　別売り／専用添加剤：150g（袋）

カタログはこちら

新商品

水性タイヤコーティング剤

ケミックス株式会社

とろピカル



塗り広げるだけで美しい光沢



次世代のクリアコーティング、誕生

特長
① 水性タイプですが油性のような艶感を得られます。
② 液剤にとろみがありよく伸びます。
③ 従来の液体タイプより耐久性がアップしています。
④ 内外装の樹脂にも使用でき、乾燥後はサラッとした肌触りになります。

用途 超光沢撥水タイヤコーティング剤
※高濃度のためよく振ってから使用してください。
※タイヤの接地面には付着させないでください。

容量 18L、4L



カタログはこちら

新商品

外装用混紡ローラー

ピーアイエー株式会社

マリーゴールド



遮熱塗料に最適



サイディングボードや屋根材など深い溝にもしっかり塗りこめます

3種の糸からなる混紡ローラー

特長
① 3種の糸の採用により、低飛散で凹凸面に入り込みやすく、深い溝への塗装にも威力を発揮します。
② 塗布量が落ちにくく、従来の混紡より安定した塗装が可能です。
③ 転がりがよく作業性が抜群です。
④ 固い繊維を取り入れることで耐久性がアップしました。

用途 外壁用塗料、屋根用塗料の塗装用

サイズ 4インチ／毛丈26 mm
6インチ／毛丈26 mm

入数 50本／箱



カタログはこちら

NEW PRODUCT

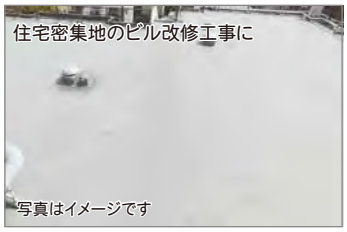
リニューアル

環境対応型２液カラーウレタン塗膜防水材

エコフローン＃12

東日本塗料株式会社

安全性の配慮が必要な現場に





容量と色をリニューアル

特 長 ①MOCA やエチルベンゼン等の特定化学物質障害予防規則（特化則）に対応した環境配慮型ウレタン塗膜防水材です。
②従来の塗膜防水材と同等以上の優れた性能と品質で、高い防水機能を発揮します。
③下塗り材からトップコート、副資材まで環境対応型の仕様で揃えています。

用 途 屋上、庇、ベランダの塗膜防水

容 量 24kgセット（A 液8kg、B 液16kg）
※18kgセットから変更しました

色 相 ライトブルー（69−60L相当）
※ブルーグレー（72−80H近似）から変更しました

カタログはこちら

新商品

透明ピュアウレア樹脂系床用保護工法

セブンプロテクトウレア

株式会社セブンケミカル



意匠性を変えずに床面保護



クリア塗膜で床面をがっつり保護！

特 長 ①透明ピュアウレア樹脂がクリアで強じんな塗膜を作り、意匠性を変えず床面を保護します。
②ツヤ有り・ツヤ消しと２種類のツヤ目が選択可能です。
③滑りにくい「ハードタイプ」と、清掃性を考慮した「ソフトタイプ」の２種類があり、用途により選べます。
④高耐久・高耐候の塗膜で防水効果を実現し、エフロ・塩害・凍害を抑止します。

適応下地 タイル張り面、石材（御影石等）

容 量 セブンプロテクトウレアトップ ハード骨材：12.5kgセット、3.12kgセット
セブンプロテクトウレアトップ ソフト骨材：12.1kgセット、3.03kgセット

カタログはこちら

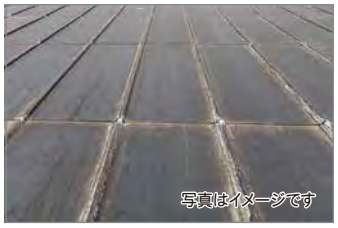
新商品

ブチルゴム系防水テープ

ＢＢテープⅡ

ユニオン建材工業株式会社

折半屋根・瓦棒屋根のジョイント部分に





折半屋根ジョイント部分を圧着

特 長 ①付着性に優れたブチルゴムを採用し、折半屋根のハゼ部にしっかり圧着し雨水の侵入を防ぎます。
②表層の不織布は上塗りする防水材（BB システム・BB-ONE）との付着性に優れています。
③テープよりも幅が広い剥離紙を用い、捲りやすく作業性が良好です。

用 途 折半屋根のジョイント部分や瓦棒屋根のハゼ部向け防水テープ

サイズ 幅50ｍ×　20ｍ巻

荷 姿 24巻入り（大ケース）
2巻入り（小ケース）



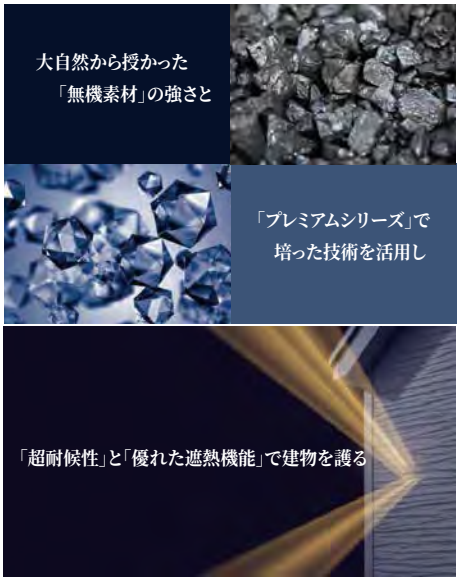
NEW PRODUCT

新商品

外壁用・屋根用 遮熱塗料

エスケー化研株式会社

エスケープレミアム遮熱 シリーズ



プレミアムシリーズに遮熱塗料６製品をラインアップ

案内 塗替え市場で高い評価を得ている、「プレミアムシリーズ」から優れた遮熱機能を備えた、外壁用・屋根用塗料６製品が一挙にラインアップしました。
この拡充により、シリコン系から無機系、強力防カビ・防藻タイプ屋根用まで建物や用途、求められる性能に応じて、幅広い遮熱仕様の提案が可能となりました。

外壁用

- エスケープレミアムシリコン遮熱 — シリコン系／１液・水性
- エスケープレミアム無機・遮熱 — 無機系／１液・水性
- エスケー弾性プレミアムシリコン遮熱 — シリコン系／１液・水性
- エスケープレミアム無機マイルド遮熱 — 無機系／２液・弱溶剤
- エスケープレミアムシリコンBIO遮熱 — シリコン系／１液・水性

屋根用

- 一液プレミアムルーフシリコン遮熱 — シリコン系／１液・弱溶剤

シモダマン おすすめ情報

シリコンアクリル樹脂塗料

ナトコ株式会社

アルコSP

脱脂だけで金属に密着 １コートで仕上げ完了

特長
① 非鉄金属への密着性が抜群です。
② 脱脂のみで１コート仕上が可能です。
③ 指触乾燥が速くラッカー並みの速乾性で作業時間を短縮できます。
④ 優れたレベリングで意匠塗膜を形成します。
⑤ シリコンの強じんな塗膜による抜群の耐候性能で屋外製品にも最適です。

用途 アルミ製品、亜鉛メッキ鋼板製品、ドブ漬亜鉛製品
銅製品、真鍮製品、ステンレス製品、金属メッキ製品
その他ほとんどの金属製品に適応

容量 主剤・プライマー
16kg、4kg、1kg
硬化剤(No.1／No.2／No.21)
3.2kg、0.8kg、0.2kg

カタログはこちら

おすすめポイント

「アルコＳＰ」は、ほとんどの金属に密着できる“密着力”を持っています。金属コーティングの問い合わせを頂いた際は、用途によっては、まず最初にこちらの製品を紹介しています。
施工方法は吹付のみですが、作業環境が許せば、これほど信頼できる製品はほかにないのではないでしょうか。
各種工業製品への実績も多数あります。
シリコンアクリル樹脂を採用し、耐候性・耐久性とも高く、屋外製品にも最適です。
金属コーティングで迷った際に、まず検討頂きたい製品です。



中部営業所長 川井 圭一郎

株式会社 シモダ ☎03-3632-1681(大代表) FAX03-3632-2148

東京支店 ☎03-3632-1682
神奈川営業所 ☎045-959-6051
埼玉営業所 ☎048-479-4011
千葉営業所 ☎043-444-4851
つくば営業所 ☎029-841-5600
西東京営業所 ☎0426-21-2011
北関東営業所 ☎0270-40-0141
東北営業所 ☎0197-66-6721
仙台営業所 ☎022-788-3961
静岡営業所 ☎054-349-6711
中部営業所 ☎0565-47-1681
配送センター ☎03-3632-1682
東京調色センター ☎03-3632-1682
神奈川調色センター ☎045-959-6051
埼玉調色センター ☎048-479-4011
千葉調色センター ☎043-444-4851
つくば調色センター ☎029-841-5600
西東京調色センター ☎0426-21-2011
仙台調色センター ☎022-788-3961
静岡調色センター ☎054-349-6711

商品のお求め、ご相談は当社へ

多様化する防錆技術

サビ転換・固定・制御という新しいアプローチ

変わりつつある「サビ処理の考え方」

従来は、発生したサビを除去してから、塗装することが基本とされてきました。
一方で、近年は、残存さびを“転換・固定・制御”することで、防食性能の向上を図る製品が数多く展開されています。
製品ごとに、サビへの考え方や作用等は異なるため、それぞれの特長を理解し適切に選定することが重要です。

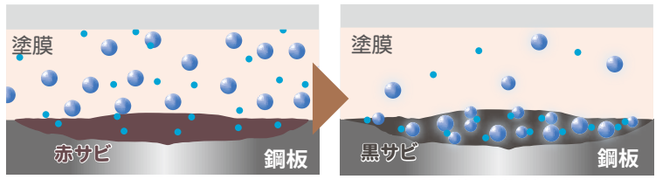
従来のサビ対策
ケレン→サビ除去→防錆塗装
※ケレンができない箇所はそのままの状態で残る

新しいアプローチ
サビを活用→転換・固定・制御
※サビの状態に応じて適切な素地調整が必要な場合も

「サビを落とす」から「サビを安定化させる」へ

サビ転換

サビ転換 例



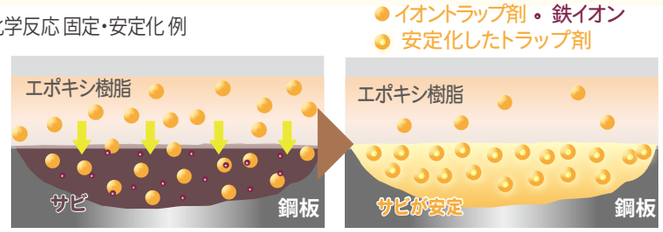
赤サビに錆転換剤を塗布

錆転換剤と水分が赤サビと反応し、安定した黒サビの状態へと転換

赤サビを、比較的安定した状態（黒サビ）へ転換させることで、腐食の進行抑制をはかります。
サビ面を活用しながら防食下地を形成するアプローチとして、用いられています。

化学反応 固定・安定化

化学反応 固定・安定化 例



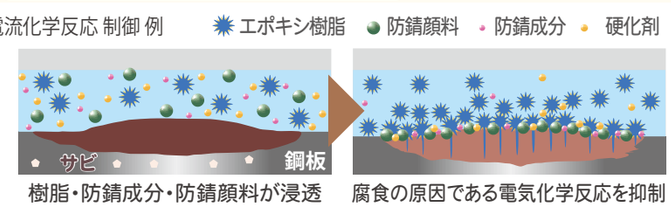
イオントラップ剤が腐食の原因である、鉄イオンや塩分を補足、さらにエポキシ樹脂膜が浸透

浸透したエポキシ樹脂の遮断効果により、新たなサビの発生を防ぐ

サビ層に浸透し、サビに含まれる鉄イオンと化学反応することで、サビを固定・安定化させます。
サビ層を強化しながら、下地としての安定性をはかります。

サビ制御

電流化学反応 制御 例



樹脂・防錆成分・防錆顔料が浸透

腐食の原因である電気化学反応を抑制

腐食反応（電気化学反応）に着目し腐食電流の抑制に有効な樹脂や、防錆顔料、防錆成分を浸透させサビの発生や進行を制御します。

日本ペイント株式会社
ダンジオーラシステム 転換
塩害環境対応型 高遮断・錆転換 塗装システム
容量 ダンジオーラE 下塗 20kgセット、2kgセット
ダンジオーラU 上塗HB 13.5kgセット、3.6kgセット
ダンジオーラF 上塗HB 16kgセット

関西ペイント株式会社
ルビゴール 制御
腐食電流抑制型特殊水性エポキシ樹脂塗料
容量 16kgセット、4kgセット

日本ペイント株式会社
ハイポンサビスタ 固定
さび面素地調整補助剤
容量 15kgセット、4kgセット

関西ペイント株式会社
エスコ ラストフリーザー 固定
弱溶剤可溶形ケチミン硬化1液変性エポキシ樹脂系さび固定剤
容量 4kg、2kg

スズカファイン株式会社
サビストップ 固定
さび反応形変性エポキシ樹脂系さび止め塗料
容量 14kgセット、4kgセット

スズカファイン株式会社
ワイドサビストップ 固定
弱溶剤さび反応形２液変性エポキシ樹脂さび止め塗料
容量 16kgセット、4kgセット

スズカファイン株式会社
１液ワイドサビストップ 固定
さび反応 弱溶剤１液自己架橋形エポキシ樹脂系さび止め塗料
容量 16kg、4kg

エスケー化研株式会社
サビフィックス 固定
サビ面浸透形プライマー
容量 18kgセット、4.5kgセット

アルファペイント株式会社
セレクトコートN300 さびチェンジ 転換
水性シリコンアクリル樹脂系錆転換剤
容量 16kg、1kg

株式会社AGUA JAPAN
AGUA MG100 転換
１液型変性エポキシ樹脂系錆転換剤・防錆剤
容量 16kg、3.6kg、0.9kg

株式会社アクセス
ラスタッフ2350 固定
変性アルキド樹脂系防錆下塗り塗料
容量 4kg、1kg

石川ペイント株式会社
さび転化防錆剤 NEO 転換
水性エマルション錆止め処理剤
容量 18kg、2kg

株式会社BAN-ZI
サビキラープロ 転換
水性サビ転換塗料
容量 16kg、4kg、1kg、200g

株式会社BAN-ZI
サビキラープロ ケレンパス 転換
水性サビ転換塗料
容量 16kg、4kg

株式会社BAN-ZI
サビホールド 転換
サビ転換プライマー
容量 4L、1L

**キーワードは各メーカー資料をベースに記載しています。
複合的にサビへアプローチする製品もございます。
詳しくはお問い合わせください。**