

リフレッシュシリコンEXTRAの発売

プレハブ住宅用建材はより軽量化し、屋根材は新生瓦へのシフトが顕著です。従来品よりさらに付着性・安定した作業性に優れた弱溶剤形シリコン樹脂塗料「リフレッシュシリコンEXTRA」を発売しました。

「マイティー万能エポシーラー」と組み合わせることにより、過酷な条件である屋根においても優れた耐久性を有する

うえ、板金部・塩ビ樋・金属役物への同時塗装が可能のため、作業性も向上します。



JR KYUSHU SWEET TRAIN 「或る列車」に ポリウレタン樹脂塗料が採用

2015年8月8日より運行を開始した九州旅客鉄道株式会社の豪華客車「或る列車」車体外面に、当社の高耐候性ポリウレタン樹脂塗料「Vトップ車輻用ゴールド」が採用されました。

外面・上面には超粗めのゴールドメタリック、ドア部は漆黒みのあるブラックメタリックに決定されました。

今回採用された「Vトップ車輻用ゴールド」は、鉄道車両・鉄道関連部品に多数実績があり、耐候性に著しく優れ、また濃彩ソリッド色から多数のメタリック色まで色出しが可能な点が評価されたものであり、黄金の豪華客車を美しく輝かせています。



塗装仕様

■ 車体外面・上面：ゴールドメタリック

〔サーフェーサー〕 ポリタン車輻用サーフェーサーゴールド

〔上塗：カラーベース〕 Vトップ車輻用ゴールド

〔上塗：メタリックベース〕 Vトップ車輻用ゴールド
ゴールドメタリック

〔仕上：クリアー塗装〕 Vトップ車輻用ゴールド
クリアー 2回塗り

■ 車体ドア部：ブラックメタリック

〔サーフェーサー〕 ポリタン車輻用サーフェーサーゴールド

〔上塗：メタリックベース〕 Vトップ車輻用ゴールド
ブラックメタリック

〔仕上：クリアー塗装〕 Vトップ車輻用ゴールド
クリアー 2回塗り



鉄道の安全対策に蛍光塗料が採用

当社のグループ会社で蛍光塗料・顔料のトップメーカーであるシンロイヒ株式会社は、蛍光色の機能を活かすことで、安全・防災・減災分野に貢献しています。

安全対策に力を入れる西日本旅客鉄道株式会社様には、大阪環状線や東海道線などの防護工・注意柵に蛍光塗料を数多くご採用いただいています。防護工とは高架下での背の高い車が接触することを防ぐための構造物であり、注意柵は踏切の横にある安全対策の柵で、そこに踏切がある事を示します。防護工には「ロイヒカラーネオ」が、注意柵には「ワンコートロイヒ」が採用されています。

蛍光色は鮮やかで視認性が高く、遠くから見え、短い時間で見つけやすいという機能があり、安全対策に最適です。



注意柵



防護工

「(株)ダイワ仙台支店倉庫」と「未来都市銀河地球鉄道」のルミライトカラー作画

当社のグループ会社であるシンロイヒ株式会社が扱う製品の中には、蛍光灯や太陽光の下(昼光下)では透明ですが、ブラックライトを当てると鮮やかに発色する「ルミライトカラー」という特殊蛍光塗料があります。

昨年、宮城県仙台市にある塗料販売店の株式会社ダイワ仙台支店の倉庫壁画と、岩手県花巻市の道沿いにある未来都市銀河地球鉄道という壁画の2つの大きな物件に、このルミライトカラーが採用されました。

株式会社ダイワ仙台支店の倉庫壁画は、昼は青葉城だけが描かれ、夜ブラックライトが点灯すると、青葉城の上に馬上の伊達政宗の像が出現するという仕様です。

未来都市銀河地球鉄道は、花巻市出身の作家である宮沢賢治氏の代表作「銀河鉄道の夜」をイメージしたイラストが描かれています。

仙台や花巻にお越しの際には、ルミライトカラー壁画を実際にご覧いただき、昼と夜の絵の変化をお楽しみください。



(株)ダイワ仙台支店倉庫の壁画



未来都市銀河地球鉄道の壁画
(壁画作成者 シャインアート 山本修己氏)