

全天21の1等星の1つで、太陽を除けば最も明るい恒星である、シリウス。
そのシリウスが、年に一度、太陽を従えて地平線から昇る日がある。

「シリウスのヒライアカル・ライジング」

そう呼ばれる現象はその神々しさから、古代エジプトやマヤの人々はその日を元旦と定めた。

現在の暦で7月。夜空に輝く星は、新時代の夜明けを告げる星となる。

SGL カラー セリオスプライム

SGL^{COLOR} SELIOS[★] prime

ガルバリウム鋼板の3倍超*の耐食性と良好な加工性で、表面処理メッキ鋼板の最高峰と高い評価を受ける「エスジーエル」。

高耐候性、高耐久性、高機能性を持ち塗膜変退色最長15年保証を実現した塗装鋼板「セリオスプライム」。

外装材をリードする2つのブランドが合体、それぞれの長所を融合させたのが「SGLカラーセリオスプライム」です。

「セリオスプライム」の原板に「エスジーエル」を採用することで、さらに高品質な施工を実現。

最新にして長い歴史と豊富な実績に支えられた画期的な鋼板です。

*当社複合サイクル試験の腐食減量測定結果から推定。

★プライム塗膜は、特許取得済みの技術です。 ★耐久性は製品タイプによって異なります。 ★SELIOS Prime]及び「セリオスプライム」は、日本製鉄株式会社の登録商標です。

長期保証の内容

原板保証(海岸500m以遠)・塗膜保証(海岸500m以遠)

SGL カラー セリオスプライム SGL ^{COLOR} SELIOS [★] prime	塗膜変退色 最長15年	塗膜膨れ・剥がれ 最長15年	塗膜膨れ・剥がれ 最長10年	原板穴あき 最長25年
	つや消し	●	●	●
つや消しメタリック	●	●	●	●
エナメル	●	●	●	●
エナメルメタリック	●	●	●	●

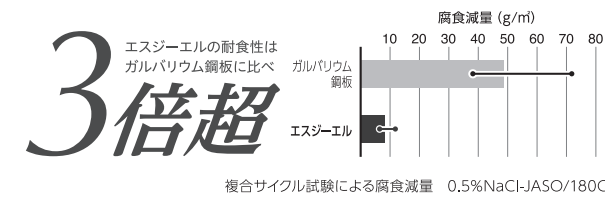
- 保証には別途条件があります。
- 保証の詳細は当社営業窓口または特約店にお問い合わせ下さい。
- 保証はお客様からの申請に基づき個別保証書を発行することにより行います。

国土交通大臣認定 不燃材料NM-8697

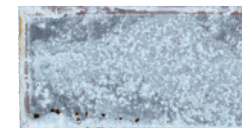
SGL Color SELIOS Prime (エスジーエルカラーセリオスプライム)の特長

原板にエスジーエルを標準装備

ガルバリウム鋼板をベースにマグネシウムの防錆効果をプラス
従来鋼板の耐食性能をはるかに凌ぐパフォーマンスを発揮



エスジーエル

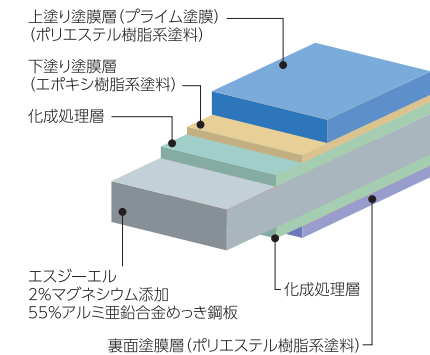


ガルバリウム鋼板



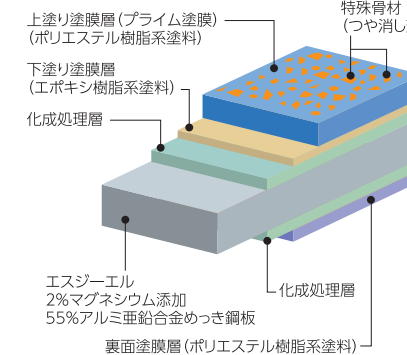
複合サイクル試験 JISH 8502 350C

優れた耐食性



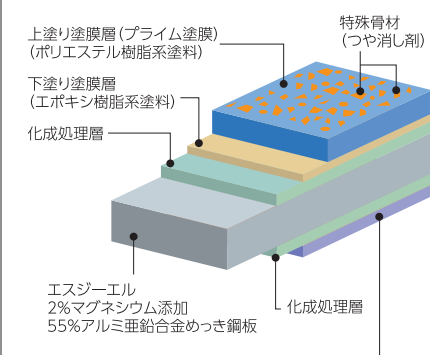
- 塗装用原板にガルバリウム鋼板の3倍の耐食性を有する2%マグネシウム添加 55%アルミニウム合金めっき鋼板(エスジーエル)を使用。
- 上塗りにはポリエステル樹脂系塗料を用い、2度塗り2度焼付けし、耐久性に優れた塗装鋼板です。
- 原板の耐食性とプライム塗膜の耐久性により
穴あき最長25年保証
海岸地帯や工業地帯などの厳しい環境でも、長期間高い耐久性を発揮します。

長期の耐変退色(色褪せ)性



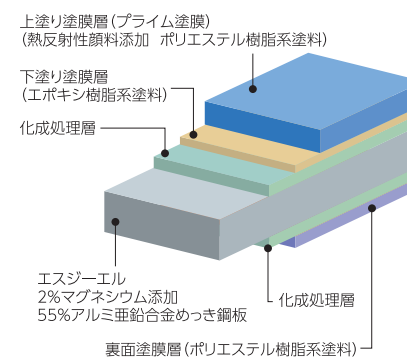
- ◆SGLカラーSELIOS Prime(エスジーエルカラーセリオスプライム)つや消しは当社独自開発のプライム塗膜(つや消し)により従来品よりも経年変化による色褪せを抑制しました。
- ◆プライム塗膜の採用により塗膜変退色最長15年保証を可能としました(一部色除く)。

強い耐疵付き性・耐久性



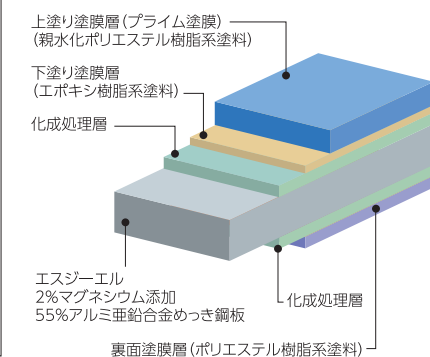
- SGLカラーSELIOS Prime(エスジーエルカラーセリオスプライム)つや消し・つや消しメタリックは、表面塗膜に有機系及び無機系の特殊骨材を配合。
- 加工時や成形時に疵が付きにくい、美しい製品が提供できます。また施工時にも扱いやすく、仕上がりも美しく。
- プライム塗膜(つや消し)の採用により塗膜膨れ・剥がれ最長15年保証

クール(熱反射性)



- 塗膜中に特殊な熱反射性顔料を添加することにより、熱線(近赤外線)を選択的に反射する機能を付加。太陽光による鋼板(屋根材等)の温度上昇を制御し、屋内への侵入熱を低減。夏季の冷房負荷軽減による省エネルギー効果が期待できます。

クリーン(防汚性)



- 上塗り塗膜に親水化ポリエステル樹脂系塗料を採用。塗膜表面を親水化し、大気中の汚染物質の付着を抑制するとともに、雨水によって容易に洗い流されるため、雨筋汚れが残りやすく、永く美しい塗膜状態を維持することができます。