

厳しい腐食環境でもガルバリウム鋼板を超える耐食性を実現。
カラー鋼板の下地としても最適で、加工性も良好です。

2013 エスジーエルの誕生

1982 ガルバリウム鋼板、国内初生産

1872 鋼板製屋根が国内初採用

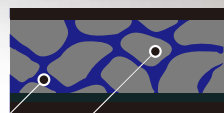
次世代ガルバリウム鋼板 **エスジーエル SGL®**

3倍超の事実（耐食性）

独自の耐食性向上メカニズムにより、きわめて高い耐食性を備えています。その実力は、各種試験や曝露評価によっても実証されています。

3倍超のメカニズム (55%Al+2%Mg)

ガルバリウム鋼板のめっき構造を引き継ぎつつ、マグネシウム添加により、その特長をさらに引き出すめっき構造を有しています。



亜鉛リッチ相+Mg

アルミリッチ相



こちらのQRコードから耐食性メカニズムについての動画をご覧いただけます。

SGL →

