

高耐食めっき鋼板 (KOBEMAG®)

関連事業部門

鉄鋼アルミ

対象となる領域

自動車

電機

建築土木

省エネ、工程省略

お客様の製品が
使用される際

「KOBE Magnesium Alminum Galvanized Steel」の略で、亜鉛-6%アルミニウム-3%マグネシウムのめっき層を持つ高耐食合金めっき鋼板です。

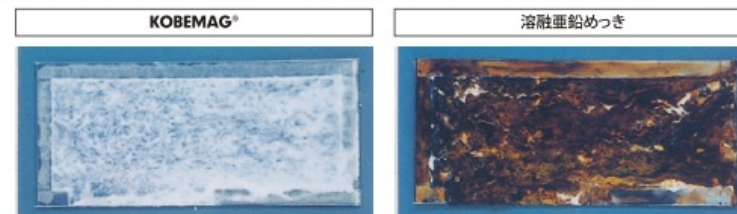
1.優れた耐食性を発揮

2.後塗装の省略が可能

上記2点から、お客様の製造工程や補修時の塗装によるCO₂減に寄与しています。

■平面部の耐食性比較

KOBEMAG®の平面部は、マグネシウムを含む亜鉛、亜鉛-アルミニウム系保護被膜により、溶融亜鉛めっきに比べて優れた耐食性を発揮します。



*塩水噴霧試験2500時間後の表面外観を比較(めっき付着量:90/90g/m²、無処理)

■KOBEMAG用途例

