

めっき鋼板・塗装鋼板 性能一覧

JFE 日建板 株式会社
<http://www.jfe-nikkenban.com>

主要鋼板のみ掲載しております。詳細はお問い合わせください。

品種	めっき鋼板	カラー鋼板	
		クロメートフリー塗装鋼板「Jクラフト」シリーズ	
商品名	GL鋼板	極み-MAX	和み-FIT GL (つやあり)
名称	溶融 55%アルミニウム- 亜鉛合金めっき鋼板	塗装溶融 55%アルミニウム- 亜鉛合金めっき鋼板	塗装溶融 55%アルミニウム- 亜鉛合金めっき鋼板
対象JIS	JIS G3321	JIS G3322	JIS G3322
商品断面の構成	<p>化成処理 GL鋼板 化成処理</p>	<p>上塗り塗装 下塗り塗装 化成処理 GL鋼板 化成処理 裏面塗装</p>	<p>上塗り塗装 下塗り塗装 化成処理 GL鋼板 化成処理 裏面塗装</p>
板厚(mm)	0.25~1.6	0.25~1.6	0.25~1.6
塗膜	上塗り塗膜種 標準塗膜厚(μm)	— —	ポリエステル 17~27 13~23
塗膜硬度	鉛筆硬度(JIS)	—	3H~5H H~3H
塗膜密着性	180°曲げ密着(JIS) クラック判定	— 8Tクラックなし ^(注1)	OT剥離なし 8Tクラックなし 7Tクラックなし
耐食性	SST JISZ2371 平面部赤錆発生時間	—	>3000時間 異常なし >2000時間 異常なし
耐酸性	5%硫酸滴下試験	—	異常なし 異常なし
塗り替え迄の目安 ^(注2)	—	15~18年	11~15年
商品保証	年数 内容	10年 ^(注3) 穴あき ^(注3)	15年/25年 ^(注4) 塗膜(ぶくれ、われ、はがれ) 塗膜変褪色 ^(注4) /穴あき 穴あき・赤錆 ^(注3)
不燃材認定番号	NM-8697	NM-8697	NM-8697
商品特徴		クロメートフリー 有機・無機複合型骨材を使用して高度の耐疵付性を有し、さらに耐酸性、耐候性等も付与した画期的なカラー鋼板	クロメートフリー 遮熱性、耐酸性、耐候性のバランスに優れた汎用性の高いカラー鋼板

(注1)めっき層のクラック判定です。

(注2)日本国内の屋外通常環境における目安であり、保証するものではありません。

なお、塗り替えにより意匠感が変化する事がございます。

(注3)日本鉄鋼連盟 建材薄板技術・普及委員会 材料標準保証規格

(注4)保証には申請が必要ですので、お問合せください。

保証には別途保証条件があります。塗膜変褪色保証は、限定10色です。