

塗装溶融55%A_l-Zn合金めっき鋼板
優れた耐疵付き性を有する艶消し塗装鋼板



不燃認定番号: NM-8697 JIS G 3322
日本鉄鋼連盟 材料標準保証規格10年

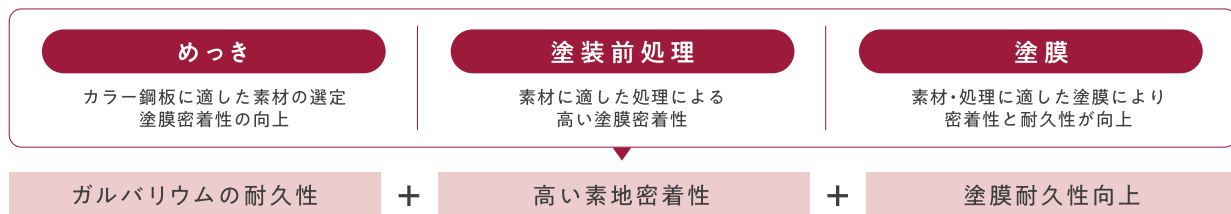
- ① 塗膜改良により、**塗膜耐久性、素地密着性が向上**
⇒ 塗膜耐久性が従来製品より向上(弊社塗膜耐久性試験より)

塗膜耐久性試験は当社独自に新開発した「高強度の紫外線」「水」「熱」の影響が負荷された試験です。この試験により塗膜の耐久性向上が認められ「穴あき25年保証」が実現しました。

- ② 特殊骨材・樹脂ビーズの配合による **優れた耐疵付き性**
- ③ 新規遮熱顔料配合による **高い遮熱性**
- ④ 高耐久塗膜による **高い耐食性**
- ⑤ 艶消しの **落ち着いた意匠性**

特長

カラー鋼板を構成する3要素「めっき」「塗装前処理」「塗膜」からなる総合的な耐久性を向上させました。

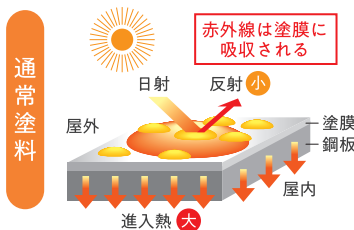
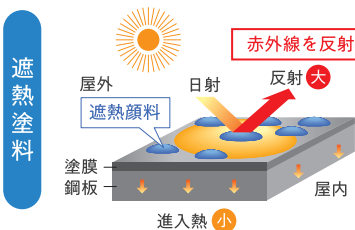


Hyperシリーズ [長期保証鋼板 穴あき25年保証] の実現

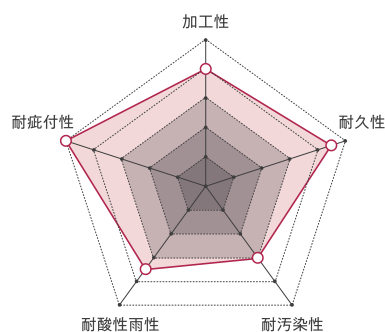
> 遮熱機能のメカニズム

優れた住環境を実現する高い遮熱性。

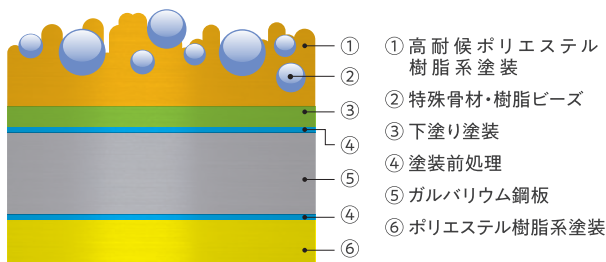
ヨド Hyper GLカラー 萌の塗膜には遮熱顔料を配合。日射による塗装鋼板表面の温度上昇を抑え、室内環境の改善およびヒートアイランド現象の抑制などを実現。



> 性能比較



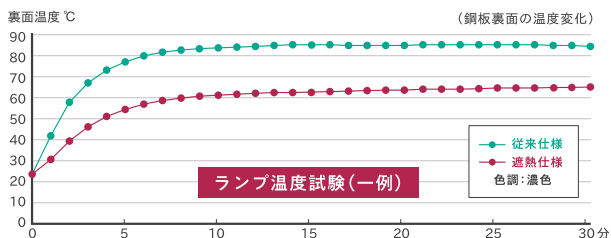
> 塗膜構成図

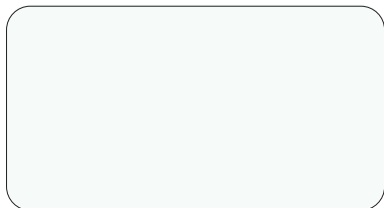


> 優れた遮熱性

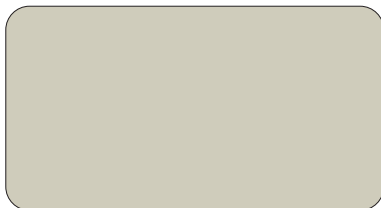
塗膜が赤外線を反射し、温度上昇を抑制します。

※当社試験データであり数値を保証するものではありません。

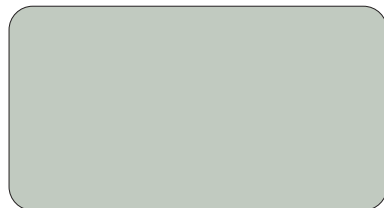


**KS88H 白**マンセル値 8.8B 9.0/0.3
日射反射率 69%

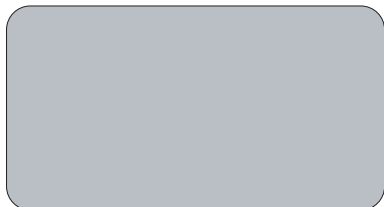
JIS2類

**KS45H クリーム**マンセル値 5.0Y 7.8/1.4
日射反射率 62%

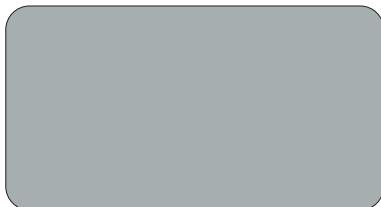
JIS2類

**KS75H アイボリー**マンセル値 1.7GY 7.6/0.6
日射反射率 63%

JIS2類

**KS10H 白銀**マンセル値 9.3B 7.1/0.3
日射反射率 59%

JIS2類

**KS15H 銀**マンセル値 3.6G 6.4/0.1
日射反射率 56%

JIS2類

**KS25H 灰**マンセル値 1.5B 5.1/0.4
日射反射率 59%

JIS2類

**KS77H 緑青**マンセル値 1.1BG 6.0/2.6
日射反射率 60%

JIS2類

**KS17H 緑**マンセル値 5.6G 3.1/1.9
日射反射率 45%

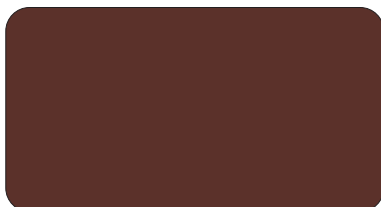
JIS5類

**KS55H 青**マンセル値 8.6B 3.2/4.5
日射反射率 49%

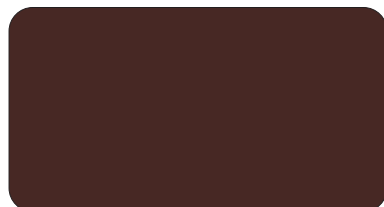
JIS2類

**KS57H 紺**マンセル値 2.8PB 2.4/2.2
日射反射率 48%

JIS5類

**KS35H レンガ**マンセル値 8.5R 3.1/3.6
日射反射率 48%

JIS5類

**KS37H 栗**マンセル値 4.5R 2.5/2.8
日射反射率 46%

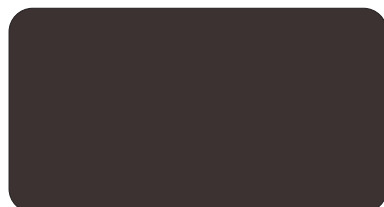
JIS5類

**KS65H 新茶**マンセル値 2.8Y 3.1/0.8
日射反射率 46%

JIS5類

**KS67H 茶**マンセル値 2.7YR 2.7/0.3
日射反射率 45%

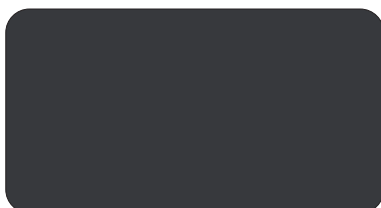
JIS5類

**KS69H 濃茶**マンセル値 5.9R 2.6/0.6
日射反射率 45%

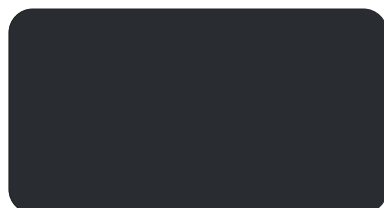
JIS5類

**KS95H 銀黒**マンセル値 9.4BG 4.2/0.3
日射反射率 43%

JIS2類

**KS27H 墨**マンセル値 9.2B 2.8/0.5
日射反射率 45%

JIS5類

**KS99H 黒**マンセル値 1.0PB 2.3/0.5
日射反射率 44%

JIS5類