

# ケイギンコート

## アルミニウムペイント

JIS K-5492 1種

**特長**

1. **仕上がりが美しい**  
【塗り継ぎ・斑のない美しい白銀色に輝く平滑な塗膜が得られます】
2. **耐久力・防錆力・防湿力が強力**  
【光・熱を反射し、紫外線による劣化を防ぎ、ガス・水分の浸透も防止しますので長期保護に最適】
3. **断熱・反射効果が優れている**  
【光・熱の反射率が大きく、保冷効果が得られます。又、明るさが必要な建物内部にも最適】
4. **貯蔵安定性が良い**  
【合成樹脂ワニスとアルミニウム顔料の組合せで、長期保存出来るよう設計されています】

**用途**

1. **鉄構造物**  
鉄塔・橋梁・船舶・照明塔柱等【美観・防錆・防食・耐候性】
2. **建物**  
工場・倉庫・一般建築物の鋼製建具等【防錆・防食・防熱・照明】
3. **タンク、プラント**  
【美観・防錆・防食・防熱】

| 試験項目                        | 試験結果            | 試験方法(JIS K 5492 1種)                        |
|-----------------------------|-----------------|--|
| 容器の中での状態                    | 堅い塊がなく<br>一様になる | 攪拌   |
| 密度g/cm <sup>2</sup> (20/20) | 1.00            | 比重カップ法(0.95~1.10)                          |
| 作業性                         | 刷毛さばきに<br>支障がない | はけ塗りで塗装作業に支障が無い事                           |
| 乾燥時間                        | 6時間             | 半硬化(16時間以内)                                |
| 塗膜の外観                       | 合格              | 塗膜の外観が正常である事                               |
| 60度鏡面光沢度                    | 130             | 60度鏡面光沢度(100以上)                            |
| 隠ぺい率                        | 1.0             | 0.90以上                                     |
| 耐屈曲性                        | 折り曲げに耐える        | 105~110 5時間加熱して = 10mmの折り曲げ                |
| 耐水性                         | 異常がなく<br>錆を認めない | 20 48時間浸漬                                  |
| 加熱残分(%)                     | 49              | 45以上                                       |
| 促進耐候性                       | 合格              | 膨れ・剥れ・割れがなく色の変化が見本品に比べて大きくないこと。            |
| 耐候性                         | 合格              | 1年間の試験で膨れ・剥れ・割れがなく<br>色の変化が見本品に比べて大きくないこと。 |
| 危険物表示                       | 第四類第二石油類        | 危険等級 (第三種有機溶剤等)(指定可燃物)(可燃性液体類)             |

荷姿 0.7kg入(ケース5缶) 4kg入(ケース2缶) 16kg入(1缶)



山王工業株式会社

東京都新宿区高田馬場2・4・23  
TEL 03(3202)0071(代)  
FAX 03(3209)0186  
<http://www.sannous.co.jp>

販売代理店