

ニッシンパウダー

EP752 ライン

汎用タイプ



屋内用途全般に幅広くご使用いただけます。

日塗工色での小ロット製造対応やカラーカード（常備在庫色）販売システム等で汎用タイプとして最も幅広い用途にご使用いただいているトップセラーパウダーです。

粉体塗料本来の1コート仕上げ用の他、抗菌タイプや導電性塗料、摩擦帯電（トリボ）用、プライマー用等バリエーション豊かな商品群です。

エポキシ・ポリエステル樹脂系

美装性と耐食性を兼ね備えたハイブリッド塗料

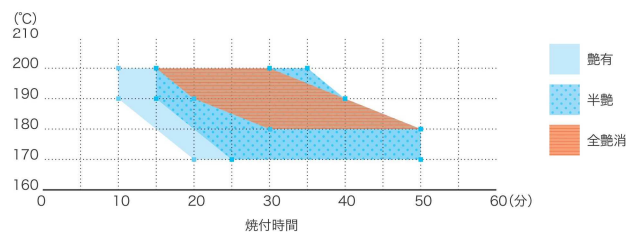


主な用途

- ◆ 鋼製家具
- ◆ ラック
- ◆ 自動車部品
- ◆ 計器類
- ◆ 水道管継手
- ◆ 水洗金具等
- ◆ 金属製品等屋内用途 他

焼付条件 (被塗物温度と保持時間)	艶有 180°C×15分 半艶 180°C×20分 全艶消 190°C×20分
標準膜厚	50～70μm
塗布量	752-001 80～115g/m ²
外観	艶有品、半艶品、全艶消品を備えています。
特記事項	色名にプライマー用とある製品： ほとんどの液状上塗り塗料との付着性に優れたプライマー用エポキシ・ポリエステル樹脂系粉体塗料

適正焼付条件幅



塗膜性能

塗料名	752-001 ホワイト	752-021 半艶ホワイト	試験方法	JIS No.
試験素材	SPCC	SPCC	0.8×70×150mm	
前処理方法	リン酸亜鉛	リン酸亜鉛	1種2号スプレー法、1.5～2.5g/m ²	K3151
塗膜厚	50～70μm	50～70μm		
焼付条件	180°C×15分	180°C×20分	熱風炉(被塗物温度)	
付着性	分類0(100/100)	分類0(100/100)	1mm×1mm×100個	K5600-5-6
耐屈曲性	φ4.0mm	φ6.0mm	180度折り曲げ	K5600-5-1
耐カッピング性	7.0mm以上	7.0mm以上	押し出し	K5600-5-2
耐おもり落下性	50cm以上	50cm以上	φ1/2"×500g(デュボン)	K5600-5-3
鏡面光沢度	85.0以上	45.0～55.0	60度鏡面光沢度	K5600-4-7
引っかき硬度	F以上	F以上	鉛筆硬度“ユニ”	K5600-5-4
耐沸騰水性	良好	良好	沸騰水、2時間浸漬	K5400-8-20(旧)
耐酸性	良好	良好	5% H ₂ SO ₄ 、常温240時間浸漬	K5600-6-1-7
耐アルカリ性	良好	良好	3% NaOH、常温240時間浸漬	K5600-6-1-7
耐溶剤性	良好	良好	キシロールラビング10往復	
耐湿性	良好	良好	50°C、98% R.H. 400時間	K5600-7-2
耐中性塩水噴霧性	2mm以内	2mm以内	400時間カット部よりの剥離幅(mm)	K5600-7-1
促進耐候性	30%以下	30%以下	SWOM*200時間 光沢保持率	K5400-9-8(旧)

※サンシャインウェザーメーター

ご注意 上記の数値は、当社試験にもとづき測定したデータです。ご利用に当たっては、ご確認の上ご使用ください。塗膜の色相・光沢は乾燥条件や熱源の違いにより変動する場合があります。
*最新の常備在庫色はホームページ(<https://www.kuboko.co.jp/>)をご覧ください。