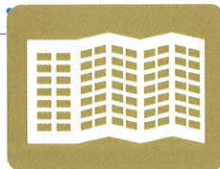


# ニッシン パウダー

## PE 783ライン

【ポリエステル樹脂系】



豊富なカラーバリエーションを誇り、耐候性と耐食性を兼ね備え、美装性に優れた屋内外用パウダー。

屋内外用途全般に幅広くご使用頂けます。

耐候性と耐食性を兼ね備え、美装性に優れた汎用型ポリエステルパウダーでカラーカード（常備在庫色）販売システムでも最も豊富なカラーバリエーションがご利用頂けます。

日塗工色での小ロット製造対応や抗菌タイプ、摩擦帯電（トリボ）用の品揃えの他、用途に応じたご指定色でのオリジナル設計品も豊富な「ニッシン パウダー」のトップセラーです。

### ▼主な用途

建材、フェンス、配電盤、照明器具、空調器具、給湯器、プロパンボンベ、家庭用品等の屋内外用途塗装製品他

### 焼付条件



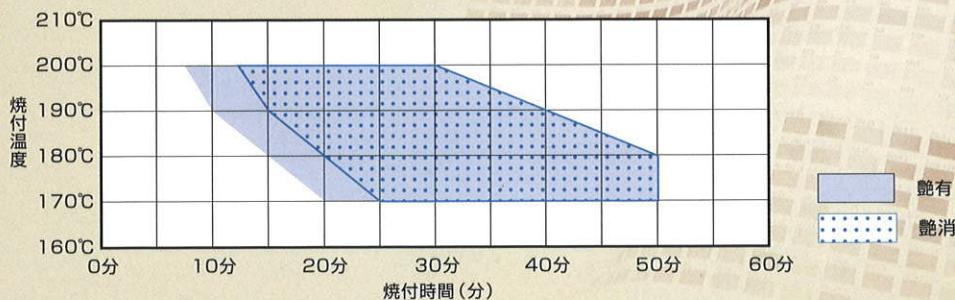
艶有製品：180℃ × 15分  
艶消製品：180℃ × 20分

### 外 観



艶有品、半艶品、摩擦帯電（トリボ）用も備えています。

### ●適正焼付条件幅



### ●塗膜性能

項目	塗料名	783-051 ホワイト	783-091 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 <sup>2</sup>	K3151
塗膜厚		50~70μm	50~70μm		
焼付条件		180℃×15分	180℃×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		6.0mmφ	6.0mmφ	180度折り曲げ	K5600-5-1
耐カップング性		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	1/2"φ×500g(デュボン)	K5600-5-3
鏡面光沢度		90.0以上	65.0~75.0	60度鏡面光沢度	K5600-4-7
引っかき硬度		H	H	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 <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> 、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		軟化を認む	軟化を認む	キシロール、常温200時間浸漬	K5600-6-1-7
耐湿性		良好	良好	50℃、98%R.H. 400時間	K5600-7-2
耐中性塩水噴霧性		3mm以内	3mm以内	400時間カット部よりの剥離巾(mm)	K5600-7-1
促進耐候性		70%以上	70%以上	サンシャインウエザオメーター400時間光沢保持率	K5400-9-8(旧)

ご注意 上記表の数値は、当社規格にもとづき測定したデータです。ご利用に当たっては、ご確認の上ご使用下さい。