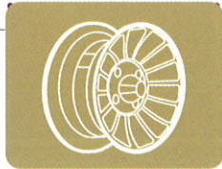


# ニッシン パウダー

## AC 793ライン

【アクリル樹脂系】



アルミホイールや屋外用途に最適。  
耐候性、耐汚染性に優れ、クリアーパ  
ウダーは透明性抜群。



屋外常設製品や自動車部品等で耐候性、耐汚染性等の塗膜性能を要する用途にお薦めし  
ます。

また、クリアーパウダーは透明性が優れている為、トップコートクリアーとしてもご使用頂  
けます。

アルミニウムへの付着性に優れ、低温（150℃）焼付が可能の為、高温熱履歴を嫌う非鉄  
金属へのご使用も可能です。

### ▼主な用途

アルミホイール、道路資材、自動  
販売機 他

### 焼付条件



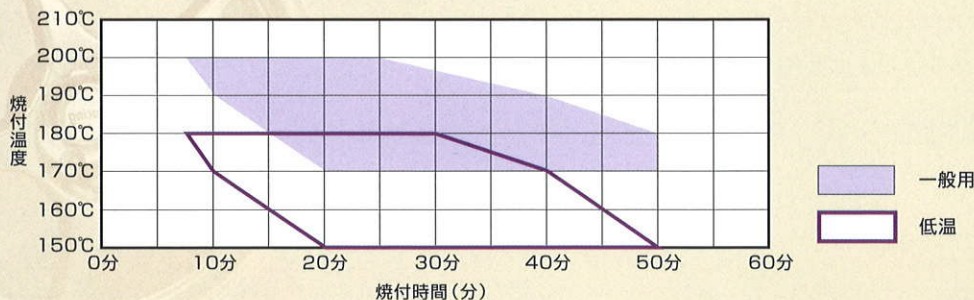
一般品 : 180℃ × 15分  
低温焼付品 : 150℃ × 20分

### 外 観



艶有品、艶消品を備えています。

### ●適正焼付条件幅



### ●塗膜性能

項目	塗料名	793ライン ホワイト	793ライン クリアー	試験方法	JIS No.
試験素材		SPCC	1050P	0.8×70×150mm	
前処理方法		リン酸亜鉛	クロメート処理	1種2号スプレー法、1.5~2.5g/m <sup>2</sup>	K3151
塗膜厚		50~70μm	60~80μm		
焼付条件		180℃×15分	150℃×20分	熱風炉(被塗物温度)	
付着性		分類0(100/100)	分類0(25/25) <sup>※</sup>	1mm×1mm×100個 ※2mm×2mm×25個	K5600-5-6
耐屈曲性		10.0mmφ	10.0mmφ	180度折り曲げ	K5600-5-1
耐カッピング性		6.0mm以上	6.0mm以上	押し	K5600-5-2
耐おもり落下性		40cm以上	40cm以上	1/2"φ×500g(デュボン)	K5600-5-3
鏡面光沢度		85.0以上	—	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(Ⅱ)
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		良好	良好	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	1mm以内	400時間カット部よりの剥離巾(mm)	K5600-7-1
促進耐候性		80%以上	80%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(Ⅱ)

**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。  
アルミホイール御用途での塗装仕様につきましては、他社特許にご留意下さい。