

ニッシンパウダー PE 786ライン

【ポリエステル樹脂系】

フルマツ仕上げ

**発煙、発臭
が解消**

焼付時の発煙、発臭が解消。
フルマツ仕上げの粉体塗料。

焼付の際の発煙、発臭が欠点であったポリエステル樹脂系粉体塗料の煙とニオイが消え、
焼付炉壁のヤニ付着が激減します。
光沢はフルマツ（全艶消し）仕上げの粉体塗料です。

主な用途

ガードフェンス、LED照明反射板、
屋外用途全般

焼付条件

190℃ × 20分（被塗物温度と保持時間）

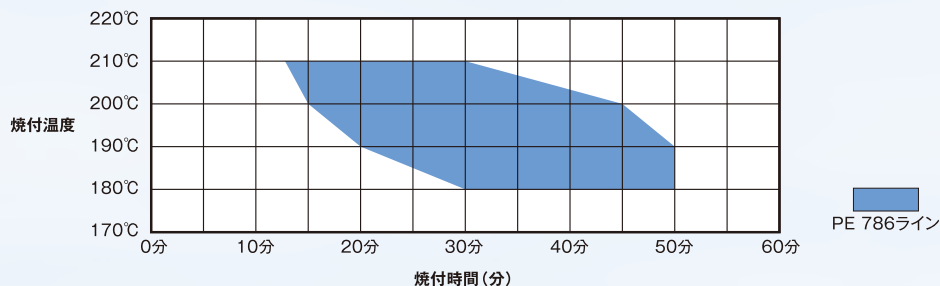
外観

全艶消品を備えています。

標準膜厚

50~70μm

適正焼付条件幅



塗膜性能

項目	塗料名 786 ライン 全艶消ブラック	試験方法	JIS No.
試験素材	SPCC	0.8 × 70 × 150mm	
前処理方法	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		
焼付条件	190℃ × 20分	熱風炉（被塗物温度）	
付着性	分類0（100/100）	1mm × 1mm × 100個	K5600-5-6
耐屈曲性	10.0mmΦ	180度折り曲げ	K5600-5-1
耐カッピング性	5.0mm 以上	押し出し	K5600-5-2
耐おもり落下性	30cm 以上	1/2" Φ×500g（デュボン）	K5600-5-3
鏡面光沢度	6.0 以下	60度鏡面光沢度	K5600-4-7
引っかき硬度	HB以上	鉛筆硬度“ユニ”	K5600-5-4
耐沸騰水性	良好	沸騰水、2時間浸漬	K5400-8-20（旧）
耐酸性	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	3% NaOH、常温240時間浸漬	K5600-6-1-7
耐溶剤性	軟化を認める	キシロール、常温200時間浸漬	K5600-6-1-7
耐湿性	良好	50℃、98% R.H.、400時間	K5600-7-2
耐中性塩水噴霧性	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	85% 以上	サンシャインウェザーメーター400時間光沢保持率	K5400-9-8（旧）

※**ご注意** 上記表の数値は、当社試験にもとづき測定したデータです。ご利用に当っては、ご確認の上ご使用下さい。
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。