

# 550°C排氣管耐熱漆

## EXHAUST HEAT RESISTANT PAINT



- 產品號碼： 1550
- 型別： 由矽利康樹脂 (Silicone Resin) 配以耐熱性顏料精製而成之排氣管專用漆。
- 用途： 機車排氣管、發電機、鍋爐、煙囪及化學工廠、鋼鐵工廠等高溫設施之耐熱塗飾面漆。
- 特性： 1. 具有良好耐熱性，能耐熱至 550°C。  
2. 低光澤度，表面平滑美觀。  
3. 耐候性非常優良，不受紫外光分解。  
4. 容易施工。
- 規格資訊：
- 顏色： 黑色
  - 光澤度： 平光
  - 總不揮發物： 55%
  - 建議膜厚： 濕膜 50  $\mu$  (Micron) 乾膜 20  $\mu$  (Micron)
  - 理論塗佈量： 75.7 m<sup>2</sup>/Gal 20.0 m<sup>2</sup>/L 16.7 m<sup>2</sup>/Kg
  - 比重： 1.2 Kg/L 以上
  - 遮蓋力： 12.5 m<sup>2</sup>/L 以上
  - 粘度： 55~70 KU (25°C)
- 混合調薄：
- 調薄劑： No. 1521 耐熱漆調薄劑或二甲苯
  - 調薄劑用量： 5~10% (不含清洗工具)
  - 混合比： B:H=50:1
- 塗裝方法： 刷塗、噴塗
- 乾燥時間： 指觸 60 分以內 (25°C) 堅結 1 小時以內 (200°C)
- 塗裝間隔： 最少 6 小時
- 貯藏安定性： 保存期間： 正常情況下，至少一年。
- 注意事項：
- 被塗物表面之水份、油脂、灰塵、舊漆膜及鐵銹等必須應用噴砂處理至 SIS Sa2 以上。
  - 應在常溫施工，被塗物溫度超過 60°C 施工時，很容易發生起泡、剝離等現象。
  - 總乾膜厚度超過 80  $\mu$  時容易發生龜裂，剝離現象。
  - 油漆實際塗佈量會依被塗物的形狀大小、工作環境而改變。

PDM15XXX1550X2 V1.0 2025-04-01



永記造漆工業股份有限公司  
YUNG CHI PAINT & VARNISH MFG. CO., LTD.

最新版次，請參照公司網頁；如查無資料，請洽業務人員

1/1

[www.rainbowpaint.com.tw](http://www.rainbowpaint.com.tw)