

環氧酚醛高固型塗料

HIGH BUILD NOVOLAC EPOXY COATING



- 產品號碼：1572
- 型別：由環氧酚醛樹脂配以耐熱防蝕顏料精製而成之高固型份塗料。
- 用途：用於具耐化性需求之桶槽或耐熱構件。
- 特性：
1. 具有良好之耐熱性，能耐熱至 205°C，耐冷至 -196°C。
 2. 具備良好之耐化性，可耐強酸強鹼（符合 ASTM C267）。
 3. 可噴塗於無機鋅粉底漆上，加強防蝕效果。
 4. 於反覆加熱的系統上具有優異保護效果。
 5. 使用於戶外時需上塗面漆，高溫系統請用 No.1569，常溫系統請使用 PU 系列或是氟碳系列面漆。
- 規格資訊：
- 顏色：灰色、紅棕
- 體積固含量：70 ± 3 %
- 建議膜厚：濕膜 210 μm (Micron) 乾膜 150 μm (Micron)
- 理論塗佈量：18.2 m²/Gal 4.8 m²/L 3.2 m²/Kg (乾膜 150 μm)
- 比重：1.50 Kg/L 以上
- 粘度：90KU 以上 (25°C)
- 其他資訊：耐熱溫度：205°C
- 混合調薄：
- 調薄劑：可添加 3% ~5% 調薄劑 SP-12
- 可使用時間：4 小時 (25°C)
- 乾燥時間：指觸 2 小時以內 (25°C) 堅結 8 小時以內 靜置 7 天完全硬化(達可使用條件)
- 塗裝間隔：最低 4 小時 最高 3 天
- 貯藏安定性：保存期間：12 個月(25°C 情況下)
- 注意事項：
1. 被塗漆膜表面之油脂、水份、灰塵及鐵銹等必須清除乾淨。
 2. 碳鋼表面需處理至 SSPC-SP10Sa2 1/2 (ISO 8501-1:2007) 或手工除銹至 SIS St3，鍍鋅板及不銹鋼需掃砂至 SIS Sa1。
 3. 長時間不使用可能會有分層現象，使用前請先攪拌均勻。
 4. 耐化性詳細資訊請洽本公司技術服務人員。