

250°C 永保新耐熱面漆

EPOXY SILICONE COATING 250°C



- 產品號碼： 1514
- 型別： 由環氧樹脂 (Epoxy Resin)、矽利康樹脂 (Silicone Resin) 及特殊硬化劑，配以耐
候、耐化學、耐熱性顏料精製而成之二液型耐熱防蝕面漆。
- 用途： 鋼管、鋼架、橋樑、工廠設施等鋼鐵構造物用耐熱防蝕面漆。
- 特性： 1.漆膜堅韌而富於可撓性及附著性。
2.耐水、耐海水性及耐化學性極優。
3.耐磨性及電氣絕緣性非常優良。
4.耐熱性能達到 250°C。
- 規格資訊：
- 顏色： 黑、黑綠色
 - 光澤度： 50% 以上
 - 總不揮發物： 60% 以上 (混合漆)
 - 建議膜厚： 濕膜 80 μ (Micron) 乾膜 40 μ (Micron)
 - 理論塗佈量： 47.3 m²/Gal 12.5 m²/L 9.5 m²/Kg
 - 適用塗料： 底漆： No.1011 無機鋅粉底漆 (IZ-01)
 - 比重： 1.2 Kg/L 以上 (混合漆)
 - 遮蓋力： 10 m²/L 以上 (混合漆)
 - 粘度： 70~85 KU(混合漆 25°C)
- 混合調薄：
- 調薄劑： No.1005 永保新調薄劑 (SP-12)
 - 調薄劑用量： 5~10% (不含清洗工具)
 - 混合比： 主劑：硬化劑=85：15 (重量比)
 - 可使用時間： 5 小時 (混合漆 25°C)
- 塗裝方法： 刷塗、無氣噴塗、滾塗
- 乾燥時間： 指觸 2 小時以內 堅結 6 小時以內 完全硬化 7 天 (25°C)
- 塗裝間隔： 最少 8 小時 最多 5 天 (25°C)
- 貯藏安定性： 保存期間： 正常情況下，至少一年。
- 注意事項：
- 1.主劑及硬化劑必須按規定比例均勻調合使用。
 - 2.被塗物表面之水份、油脂、污泥、灰塵、鐵銹及腐蝕性鹽類等附著污物必須清除乾淨。
 - 3.陰雨或大氣相對濕度在 85% RH 以上時，應避免施工。尤以表面潮濕者，必須使之完全乾燥後才可施工。
 - 4.塗裝器具用完後，應立即洗淨。
 - 5.貯槽內之施工，必須注意以充分之通風。
 - 6.塗裝間隔超過規定時間，必須將塗面磨粗以增加附著力。
 - 7.本項塗料對 NaOH 抵抗力不理想。
 - 8.油漆實際塗佈量會依被塗物的形狀大小、工作環境而改變。

PDM15XXX1514X1 V1.0 2024-05-01



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