

永氣龍面漆

FLUORO CARBON RESIN PAINT



- 產品號碼： 5500F
- 類別： 由氟素樹脂與不變黃聚異氰酸酯硬化劑構成之二液型面漆。
- 用途： 車輛、建材、建築、金屬、塑鋼、橋樑、鋼鐵構物及混凝土結構等製品之面塗用漆。
- 特性： 1. 氟素塗料具安全性、耐候性、耐藥品性、耐污染性特別優良之性能，目前為製造油漆中最新、最有價值的合成樹脂塗料。
2. 耐久性比一般塗料強數倍。
3. 光澤度高、表面平滑美觀。
4. 專用於煙囪、電塔等長期耐候需求的場所。
- 規格資訊：
- 顏色： 有限制
- 光澤度： 有光，70% 以上
- 總不揮發物： 50% 以上 (混合漆)
- 建議膜厚： 濕膜 75 μ (Micron) 乾膜 30 μ (Micron)
- 理論塗佈量： 50.3 m²/Gal 13.3 m²/L 13.3 m²/Kg
- 適用塗料： 底漆： 無機鋅粉底漆及永保新類底漆
(或按本公司用法施工)
面漆： No.5302F 永氣龍透明面漆
- 比重： 1.0 Kg/L 以上 (混合物 25°C)(因色而異)
- 粘度： 60~90 KU (混合漆 25°C)
- 其他資訊： 耐熱溫度：連續 93°C 間歇 121°C
- 混合調薄：
- 調薄劑： No.5400S 永氣龍面漆調薄劑
- 調薄劑用量： 15~30% (不含清洗工具)
- 混合比： 主劑：硬化劑=93：7(重量比)
- 可使用時間： 6 小時 (混合漆 25°C)
- 塗裝方法：
- 噴塗，(刷塗須另添加消泡劑或訂購“手刷型”)
- 無氣噴塗作業： 噴嘴：Graco 615~619
空氣壓力：3~6 Kg/cm²
壓縮比：45：1、30：1、23：1
- 乾燥時間： 指觸 30 分以內 堅結 8 小時以內 完全硬化 7 天 (25°C)
- 塗裝間隔： 最少 8 小時 最多 30 天
- 貯藏安定性： 保存期間： 正常情況下，至少一年。
閃點： 20°C (68°F)
- 注意事項：
1. 主劑及硬化劑必須按規定比例均勻調合。
 2. 被塗面之水份、油脂、污泥、灰塵等附著污物，必須清除乾淨始可施工。
 3. 稀釋時應使用專用調薄劑，以防氣泡或針孔之發生。
 4. 硬化劑因容易與空氣中水份反應產生氣泡與膠化，必須將桶蓋蓋緊以防與空氣中水份接觸。
 5. 因有可用時間之限制，主劑與硬化劑混合後，須在可用時間內用畢。
 6. 一次施塗厚度請按規定施工，以防氣泡產生，施工時應作有效管制。
 7. 塗裝器具用完後，應立即洗淨以免發生硬化。
 8. 手刷型亦可做滾塗施工，但進行滾塗時，膜厚易過厚而產生小氣泡，則須特別注意。
 9. 油漆實際塗佈量會依被塗物的形狀大小，工作環境而改變。

PDM18XX5500FX1 V1.1 2024-07-05