



氟碳樹脂漆

Fluorocarbon Resin Coating

成用特性

成份: 本產品系統屬於FEVE(Fluoroethylene-Allyl Vinyl Ether)氟化聚合物樹脂及不黃變聚異氰酸鹽硬化劑，配以奈米級高耐候性原料精製而成之二液型高性能常溫乾燥型塗料。

用途: 車輛、建材、建築、金屬、塑鋼、橋樑、鋼鐵構造物等製品之面塗用漆。

- 特性:**
1. 氟碳塗料具安全性、耐候性、耐藥品性、耐污染性特別優良之性能。
 2. 耐久性及耐化性優良。
 3. 塗膜堅韌、附著力極強。
 4. 硬度佳及耐磨性強。
 5. 氟碳樹脂漆功能性是目前塗料之冠。

顏光澤: 依客戶需求

重量: 有光 70%以上

粘度: 1.0kg/L以上(混合漆25°C)

漆膜厚度: 75~85 Ku (混合漆25°C)

乾燥時間: 濕膜 70 μm (micron) 乾膜 20 μm (micron)

塗裝間隔: 指觸:30分鐘以內 堅結:6小時以內 完全硬化:7天(25°C)

混合比: 最少12小時 最多5天 (30°C)

混合比: 主劑:硬化劑 = 92:8 (重量比)

塗佈量參考: 40m²/Gal

稀釋劑: 氟碳樹脂漆稀釋劑

稀釋劑用量: 15~30% (不含清洗工具用)

總不揮發成份: 55%以上

可使用時間: 6小時以上(混合漆25°C)

耐候性: 耐 QUV5000小時 以上

儲藏安定性: 正常情況下，至少一年。

適用底漆: 環氧樹脂底漆、氟碳樹脂中塗漆。

施工方法: 刷塗、噴塗。

施工注意事項:

1. 主劑及硬化劑必需按規定比率均勻調和使用。
2. 被塗物表面之水份、油脂、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。
4. 硬化劑必須將桶蓋蓋緊以防與空氣中水份接觸。
5. 主劑與硬化劑混合後，需在可用時間內用盡。
6. 塗裝器具用完後應即洗淨以免發生硬化膠固。

安全注意事項:

1. 易燃物品，遠離火源。
2. 施工場所必須注意空氣流通，如在地下室施工，應加強抽風設備幫助通風。
3. 塗料若不慎沾上眼睛，應立即用清水清洗。
4. 放置兒童不易取得之處。
5. 歡迎致電索取物質安全資料，或詢問安全衛生相關資訊。

※ 本產品說明書僅供參考之用，不做任何保證，技術日新月異，產品不斷改進，本資料隨時更動，不另外通知。