

永美耐面漆 (水性)

WATER BASE POLYUREA FINISH



- 產品號碼：UP-303
- 型別：由水性壓克力樹脂 (Polyacrylic Resin) 及聚異氰酸脂 (Polyisocyanate) 為主要原料，配合耐候性鈦白粉精製而成之二液型塗料。
- 用途：1. 車輛、鋁質品、木製品及塑鋼 (FRP) 等製品之耐候面漆。(須搭配底漆使用)
2. 混凝土界面防水之底、面兩用漆。
3. 聚脲接著劑。
- 特性：1. 具有高光澤度與硬度，可撓性、耐磨性特別強。
2. 耐水、耐油、耐溶劑等性能特別優良。
3. 耐藥品性非常優良，不受酸、鹼及鹽類等腐蝕性物質浸蝕。
4. 具有優越耐候性，不易變黃、失光。
5. 具 50% 以上伸長率，以及優於一般塗料之高抗拉機械強度。
- 規格資訊：
- 顏色：各色
- 光澤度：50% 以下 (半光)
- 總不揮發物：45% 以上 (混合漆)
- 建議膜厚：濕膜 60 μ (Micron) 乾膜 30 μ (Micron)
- 理論塗佈量：75 m^2 /Gal 16.5 m^2 /L 15 m^2 /Kg
- 適用塗料：底漆：環氧漆 聚脲塗料 PU 漆
(或本公司推薦其他系列漆)
- 比重：1.3 Kg/L 以上 (混合漆)
- 粘度：60~100 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：自來水
- 調薄劑用量：25~40% (不含清洗工具)
- 混合比：主劑：硬化劑=10：1 (重量比)
- 可使用時間：4 小時以下 (混合漆 25°C)
- 塗裝方法：噴塗 刷塗 滾塗
- 乾燥時間：指觸 1 小時以內 堅結 3 小時以內 (25°C)
- 塗裝間隔：最少 3 小時 最多 3 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. 主劑與硬化劑必須按規定比例均勻調合。
 2. 被塗面之水份、油脂、灰塵等附著污物應清除乾淨。
 3. 因有可用時間限制，主劑與硬化劑混合後，必須在可用時間內用完。
 4. 硬化劑因很容易與空氣中濕氣反應發生氣泡與膠化，必須將桶蓋蓋緊防止與空氣中水份接觸。
 5. 塗裝器具用完後，應即洗淨以免發生硬化膠固。
 6. 油漆實際塗佈量會依被塗物的形狀大小、工作環境而改變。

PDM71XXUP303X1 V1.0 2024-05-01