

水性保護漆

WATER BASE PRIMER OF PU



- 產品號碼： RAINBOWAQUA 3201W
- 型別： 由水性壓克力樹脂 (Polyacrylic Resin) 及聚異氰酸酯 (Polyisocyanate) 為主要原料，配合精製而成之二液型透明保護塗料。
- 用途： 1. 多用途介面轉接底漆。
2. 聚脲轉接劑以及硬質環氧漆超過塗裝間隔時之轉接劑。
3. 合金材料、自平泥、玻璃及瓷磚之轉接漆。
- 特性： 1. 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. 耐候性非常優良，漆膜不易變色。
4. 乾燥快速，以及優於一般塗料之高抗拉機械強度。
- 規格資訊：
- 顏色： 透明
- 光澤度： 平光
- 體積固含量： 70%(混合漆)
- 總不揮發物： 30% 以上 (混合漆)
- 建議膜厚： 濕膜 50~80 μ (Micron) 乾膜 15~25 μ (Micron)
- 理論塗佈量： 乾膜 47.3m²/Gal 12.5m²/L 12.5m²/kg
- 適用塗料： 面漆： 環氧漆、聚脲塗料、PU漆
(或本公司推薦其他系列漆)
- 比重： 1.0 Kg/L 以上 (混合漆)
- 粘度： 40 KU (25°C) 以上
- 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： 5~20% (不包含清洗工具)
- 混合比： 主劑：硬化劑 = 10：1 (重量比)
- 可使用時間： 4 小時以下 (25°C)
- 塗裝方法： 刷塗、滾塗、噴塗
- 乾燥時間： 指觸一小時內 堅結 3 小時以內 (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。

PDM41743201WX1 V1.0 2026-03-31