



虹牌油漆

UP-300 永美耐塗料

100% SOLIDS, FAST CURE POLYURETHANE SPRAY COATING

產品號碼	UP-300
型別	由多元醇組份 (B 劑) 與異氰酸酯硬化劑 (A 劑) 所組成的二液型無溶劑防水/防蝕塗料。
用途	鋼構及混凝土底材防蝕、防水等。
特性	<ol style="list-style-type: none">1. 100% 固成分，無 VOC 溢散。2. 快速反應，可節省施工時間。3. 具備高硬度、高抗張強度並對鋼材具有優越的附著性。4. 塗膜一體成型無接縫，提供良好的防蝕防水效果。
顏色	藍色及指定色
比重	1.00 Kg/L 以上 (25°C)
黏度	300 mPa.s 以上 (25°C)
乾燥時間	膠化 1 分鐘以內 (60°C 噴塗) 指觸 3 分鐘以內 堅結 30 分鐘以內 完全固化 7 天以內
漆膜厚度	500µm~2000µm (垂直面或倒吊面需分多次噴塗)
理論塗佈量	0.56 Kg/m ² (DFT : 0.5mm) 2.24 Kg/m ² (DFT : 2mm)
混合比	1 : 1 (體積比)
總不揮發物	99% 以上
可用時間	20 秒內 (100g 混合漆 25°C)
調薄劑	無需使用調薄劑。
適用底漆	UP-202 或 PU700 或其他指定底漆，如使用環氧樹脂底漆，則需使用 UP-204 進行轉接。
適用面漆	優麗漆、永氟龍漆 (需在 3 天內上塗)
貯藏安定性	避免存放於潮濕環境，正常存放下至少一年。
塗裝方法	使用二液型高壓混合噴塗機施工。
施工注意事項	<ol style="list-style-type: none">1. 使用前須先將 B 劑攪拌均勻，避免比例產生差異。2. 鋼材需噴砂除鏽至 Sa 2 1/2 以上。3. 底材表面之水份、油脂、灰塵等附著污物必須清除乾淨，以避免影響附著力。4. 主劑及硬化劑必須按規定比例混合。5. 工程需在相對濕度 80% 以下，鋼板溫度高於露點溫度 3°C 以上方可進行施工。6. 需避免存放於高溫高濕環境。

PDM71UP300X V1.0

最新版次，請參照公司網頁；如查無資料，請洽業務人員。

永記造漆工業股份有限公司

高雄市小港區沿海三路 26 號 TEL: 07-8713181 (15線)

FAX: 07-8715443 • 8715833

TFG0410