

永保新無溶劑水櫃漆

SOLVENTFREE AMINE-CURED EPOXY FOR WATER TANK



- 產品號碼： 4567
- 型別： 永保新無溶劑型壓水艙塗料是以雙酚 A 系環氧樹脂及特殊聚胺基樹脂，配以防蝕性顏填料精製而成之二液型塗料。
- 用途： 適用於水槽之新建及保養防銹漆，亦適用於化學廠、橋樑、發電廠、進排水管、水渠及下水道之鋼結構物及混凝土結構物之防蝕工程。
- 特性： 1.對鋼材及混凝土附着力佳。
2.耐水性及耐腐蝕性優異。
3.與陰極防蝕系統相容性佳。
4.塗料 VOC 符合 CNS15080。
5.本產品白色經 NSF (National Sanitation Foundation) ANSI 61 認證合格，適用於飲用水槽內襯塗料。
- 規格資訊：
- 顏色： 白色
 - 體積固含量： 100% (混合漆)
 - 建議膜厚： 濕膜 150 μ (Micron) 乾膜 150 μ (Micron)
 - 理論塗佈量： 19.2 m²/Gal
 - 比重： 1.4 Kg/L 以上 (混合漆)
 - 粘度： 約 110 KU (混合物 25°C)
 - 其他資訊： 塗裝系統：
鋼材：No.4567 (白色/150 μ) + No. 4567 (白色/150 μ)，總膜厚 300 μ
混凝土：No.1073 (25 μ) + No.4567 (白色/150 μ) + No.4567 (白色/150 μ)，總膜厚 325 μ
- 混合調薄： 調薄劑： No.1005 永保新調薄劑 (僅清洗工具用)
混合比： 主劑：硬化劑=3：1 (重量比)
可使用時間： 1 小時以上 (25°C 混合漆)
- 塗裝方法： 無氣噴塗 (刷塗、滾塗局限小部位修補)
無氣噴塗作業： 噴嘴尺寸：0.019" ~0.025"
入口空氣壓力： 6Kg/cm² 以上
- 乾燥時間： 指觸 4 小時以內 堅結 8 小時以內 完全硬化 5 天 (25°C)
- 塗裝間隔： 最少 12 小時 最多 10 天 (25°C)
- 貯藏安定性： 保存期間： 正常情況下，至少一年。
閃點： 100°C 以上 (混合物)
- 注意事項： 1.塗佈面不可有油污及灰塵、砂粒等污染物質，鋼鐵表面處理須達 ISO-Sa 2 1/2 或 SSPC-SP-10，表面粗度達 30m 以上。
2.主劑與硬化劑須充份攪拌，並於 60 分鐘內施作。
3.使用 60：1 以上 無氣噴塗機噴塗。
4.施工時請戴手套，以避免皮膚接觸，當口、鼻、眼等處不慎接觸時，請立即以水清洗。
5.貯槽內施工，必須注意充分之通風。
6.塗裝間隔超過規定時間，需將漆面磨粗，以增加附着力。
7.有關塗裝系統，如有疑問，請洽本公司技術部門。

PDM10XXX4567X1 V1.1 2024-09-30



永記造漆工業股份有限公司
YUNG CHI PAINT & VARNISH MFG. CO., LTD.

最新版次，請參照公司網頁；如查無資料，請洽業務人員

1/1

www.rainbowpaint.com.tw