



虹牌油漆

永保新無溶劑水櫃漆

符合 MIL-PRF-23236D TYPE V CLASS 9 GRADE C



產品號碼
型別
用途
特性

EP-4567

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。

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。

1. 對鋼材及混凝土附著力佳。
2. 耐水性及耐腐蝕性優異。
3. 與陰極防蝕系統相容性佳。
4. 塗料內無 VOC 排放問題。
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。
6. 符合美國海軍軍用規範 MIL-PRF-23236D TYPE V CLASS 9 GRADE C。
7. <https://qpldocs.dla.mil/> (搜尋 MIL-PRF-23236D TYPE V CLASS 9 GRADE C)

顏色
重量
黏度
乾燥時間
塗裝間隔
漆膜厚度
固體容積
理論塗佈量
混合比例
可用時間
調薄劑
閃火點
貯藏安定性
塗裝方法
塗裝系統

白色

1.4 Kg/L 以上 (混合漆)

約 110 KU (混合物 25°C)

指觸 4 小時以內

堅結 8 小時以內

完全硬化 5 天 (25°C)

最少 12 小時

最多 10 天 (25°C)

濕膜 150 μ (Micron)

乾膜 150 μ (Micron)

100% (混合漆)

19.2 m³/Gal

主劑：硬化劑=3：1 (重量比)

1 小時以上 (25°C 混合漆)

No.1005 永保新調薄劑 (僅清洗工具用)。

100°C 以上 (混合物)

正常情況下，至少一年。

無氣噴塗 (刷塗、滾塗局限小部位修補)

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

無氣噴塗作業
施工注意事項

噴嘴尺寸 0.019" ~ 0.025" 入口空氣壓力 6Kg/cm² 以上

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 30 μ m 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，以增加附著力。
7. 有關塗裝系統，如有疑問，請洽本公司技術部門。

PDM10EP4567 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