

永保新高固型水道內襯塗料

HIGH SOLIDS EPOXY WATER WORKS



- 產品號碼： 1058HS
- 類別： 由特殊環氧樹脂及硬化劑，配以耐水性顏料精製而成之二液型高固型水道塗料。
- 用途： 適用於儲水槽、淡水槽、養殖水槽，及鋼管、水泥管等水道內襯用防護面漆，亦適用於船舶貨艙、油艙、壓水艙及淡水艙等之防護面漆。
- 特性： 1.高固型塗料，噴塗一道即可得 300 μ 以上之厚漆膜。
2.塗膜堅韌，耐磨性極佳。
3.耐水性、耐油性及耐藥品性極優。
4.符合日本 JWWA K135 之規範。
- 規格資訊：
- 顏色： 灰色、棕色
 - 光澤度： 半光
 - 總不揮發物： 82% 以上 (混合物)
 - 建議膜厚： 濕膜 320 μ (Micron) 乾膜 250 μ (Micron)
 - 理論塗佈量： 11.8 m²/GAL 3.1 m²/L 2.2 m²/Kg @250 μ
 - 比重： 1.4 Kg/L 以上 (混合物)
 - 粘度： 110~140 KU (混合物 25 $^{\circ}$ C)
 - 其他資訊： 耐熱溫度：連續 93 $^{\circ}$ C
表面處理：鋼材：噴砂至 SIS Sa 2 1/2 以上
混凝土：掃砂或有適當粗糙度
- 混合調薄：
- 調薄劑： No.1005 永保新調薄劑 (SP-12)
 - 調薄劑用量： 0~10% (重量率) (不含清洗工具)
 - 混合比： 主劑：硬化劑=83：17 (重量比)
- 塗裝方法： 刷塗、滾塗或無氣噴塗
- 乾燥時間： 指觸 2 小時以內 堅結 6 小時以內 完全硬化 7 天(25 $^{\circ}$ C)
- 塗裝間隔： 最少 8 小時 最多 5 天 (25 $^{\circ}$ C) 或 3 天 (30 $^{\circ}$ C)
- 貯藏安定性： 保存期間： 正常情況下，至少一年。
- 注意事項：
- 主劑及硬化劑，必須按規定比例均勻調合。
 - 陰雨及大氣相對濕度在 85% RH 以上時，儘量避免施工，尤以表面潮濕者，必須使之完全乾燥。
 - 於貯槽內施工時，須注意未以充份通風。
 - 使用於養殖水槽時，施工條件須確實注意，並以自行試驗後才可使用。

PDM10X1058HSX1 V1.0 2024-05-01