

QT KQ i田 漆

虹 無 機 鋅 粉 漆 41

無機鋅粉底漆

號 產 品 碼 型

特

別 性 **RAINBOZINC 41**

二液型溼氣固化矽酸乙酯富鋅底漆。

- 1. 作為儲槽和水艙的專用塗料,對溶劑和油品有極好的抗耐性能。
- 2. 再普通的大氣曝露環境中,塗層的耐熱溫度範圍為-90℃到+400℃。
- 3. 高鋅含量而形成極佳的防腐保護性能。
- 4. 優異的耐衝擊及耐磨性能。

濹 光 度 顏 色

揮發性有機物濃度

重 量 乾 燥 時 間

塗 膜 厚 度 古 體 容 積

理 論 塗 佈 量

淦 裝 間 隘

混 合 漆 可 時 間 用 調 薄 劑

調 薄 劑 用 量

建議塗裝系統 貯 藏 安 定 性 裝 方 法 塗 注 意 事 項

平光

灰色

最大值 452 g/L

2.5 kg/L 以上

指觸 15 分鐘以內

堅結 4 小時以內 (25℃)

濕膜 115 μ (Micron) 乾膜 75 μ (Micron)

65±2%

32.8 m²/Gal 8.67 m²/L@ 75 μ m

底材溫度	-5°C	0° C	10°C	20°C	30°C	40°C
最小覆塗間隔時間	24 小時	24 小時	18 小時	12 小時	6小時	4小時
最大覆塗間隔時間	無限制	無限制	無限制	無限制	無限制	無限制

展色劑: 鋅粉=7.7:2.3(體積比)

8 小時 (20℃)

NO.1012 無機鋅粉調薄劑(SP-13)

主劑與硬化劑混合溫度須在15℃以上,否則須加入額外的溶劑,以獲得施工所需的 黏度,過多的溶劑會造成垂流現象,混合成分後,方可加入調薄劑。

0~5% (刷塗、滾塗) 0~10% (無氣噴塗)

請參考各塗裝系統

正常情況下,至少二年。

無氣噴塗、刷塗、滾塗

- 1. 主劑與硬化劑,必須按規定比例,均勻調合。
- 2. 被塗物表面之水份、油脂、污泥、灰塵、鐵銹及腐蝕性鹽類等附著污物必須清除 乾淨。
- 3. 鋼鐵表面必須噴砂處理至 ISO Sa 2½表面粗糙度達 30 u以上。
- 4. 預塗底漆表面需掃砂處理至 ISO SS St3 等級。
- 5. 在塗裝施工與塗層固化期間底材溫度必須高於-5℃至 40℃
- 6. 底材溫度至少高於露點 3℃以上。
- 7. 在塗裝施工和塗層固化期間相對溫度最少為 50% 。

PDM3030041X V1.1

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