

水性環氧三聚磷酸鋁防銹底漆

WATER-BASED EPOXY ALUMINUM TRIPOLYPHOSPHATE PRIMER



- 產品號碼： 1035
- 型別： 由水性環氧樹脂及無公害性三聚磷酸鋁防銹顏料配合水性硬化劑，精製而成水性二液型防銹底漆。
- 用途： 橋樑、鋼架、貯槽等鋼構物及船舶、船艙等防銹底漆。
- 特性： 1.低臭味，水為稀釋劑，無引火危險。
2.具螯合力特強之三聚磷酸鋁防銹顏料，無公害，防銹力特強。
3.低收縮率、具強韌性、附著力佳。
4.耐水、耐化性優異。
- 規格資訊：
- 顏色： 白色、棕色、綠色
- 光澤度： 平光
- 總不揮發物： 50% 以上
- 建議膜厚： 濕膜 110 μ (Micron) 乾膜 50 μ (Micron)
- 理論塗佈量： 34.4 m²/Gal 9.1 m²/L
- 比重： 1.2 Kg/L 以上 (混合漆)
- 粘度： 80~100 KU (混合漆 25 $^{\circ}$ C)
- 混合調薄：
- 調薄劑： 自來水
- 調薄劑用量： 0~5% (不含清洗工具)
- 混合比： 主劑：硬化劑 = 92：8 (重量比)
- 可使用時間： 4 小時以上 (25 $^{\circ}$ C) (混合後)
- 塗裝方法： 無氣噴塗、刷塗、噴塗
- 乾燥時間： 指觸 2 小時以內 堅結 4 小時以內 完全硬化 7 天(25 $^{\circ}$ C)
- 塗裝間隔： 最少 10 小時 最多 14 天
- 注意事項：
- 1.主劑、硬化劑必須按比例均勻調合，靜置 20 分鐘再使用。
 - 2.被塗物表面之水份、油脂、鐵銹、污泥、灰塵等污物附著，必須清除乾淨。
 - 3.密閉系空間亦可施工，但適當通風，可促進塗膜乾燥，塗裝器具使用完後以清水立即清洗。
 - 4.本產品無明顯膠化時間，請按目錄規定於可用時間內施工完畢。
 - 5.陰雨及相對濕度大於 85% RH 時，避免施工。
 - 6.塗裝間隔超過規定時間，需將漆面磨粗，以增加附著力。

PDM10XXX1035X1 V1.0 2024-05-01



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