

KAR-1200

水性轉鏽劑

產品特色

本產品為水性鏽轉化底漆,專為已生鏽的 鐵質金屬器件與設備設計。塗佈後能將鏽 斑轉化為黑色且安定的鐵錯離子化合物, 有效抑制氧化反應並減緩金屬鏽蝕速度。 特別適合用於防鏽處理與鏽斑修復,可取 代傳統紅丹底漆,施工更為環保安全。

- 可直接塗佈於鏽蝕基材上,節省工時 與成本
- 一次塗刷即可將鐵鏽轉化為安定的鐵 錯離子化合物
- 可取代傳統紅丹底漆使用,具相同或 更佳防鏽效果
- 水性產品,無毒、無溶劑、不燃性
- 操作簡單,適合現場修補及全面防護
- 塗膜緊密不龜裂、不剝落,確保持久 耐用

適用範圍

室內外一般鋼鐵結構,可用於建築 業、造船業、欄杆、軌道、支撐架等 金屬基材保護用。

產品資訊

包裝規格

性質 水性液態化學劑 光澤度 平光 理論塗佈量 1 公升約 0.1-0.2 坪、 1 加侖約 0.3-0.5 坪、 5 加侖約 2-3 坪 乾燥時間 指觸乾燥 15-20 分鐘 完全乾燥 12-24 小時 塗刷工具 毛刷、海綿、滾筒、 噴霧器、浸漬等方式 保存期限 正常狀況下至少 12 個月 標準色系 透明淡綠色

理論乾燥時間會因濕度、溫度、及施工條件受影響,請以實際現場時間為主。上述乾燥時間數據是依據環境溫度 25°C、濕度 60% RH。

1公升、1加侖、5加侖

- 使用面積及使用坪數為參考面積,會因被 塗面粗糙度、平整度或塗刷厚度而有所增 減。以上塗佈量說明皆為一道塗刷之基 準。
- 產品資訊數據僅供參考,不建議運用在準備規格工程表時使用。

表面前處理

清除鐵金屬表面多餘的汙垢、油漬 及浮動鐵鏽。

轉鏽劑施工

- 本產品不建議稀釋使用。
- 利用塗刷、海綿、滾筒、噴霧器、浸 漬等方式施工皆可。
- 静待黑色塗層出現並乾燥。
- 塗刷間隔需視反應情況,最少4小時以上。
- 放置 24 小時以上後,再施作面漆,確 保最佳塗佈性能。
- 此產品為低 pH 酸鹼刺激性水性商品,使用時請避免接觸皮膚,若不小心接觸皮膚,請盡快用清水清洗避免發生過敏或脫皮的現象。

清理與處置

- 用肥皂水清洗所有的工具及設備。
- 請勿將餘料倒入下水道、水溝、排水槽等處。如有溢出,應控制住材料擴散,並利用砂粉覆蓋,並聯絡當地衛生部門。

注意事項

- 被塗表面潮濕、雨天或濕氣高之天候時應 避免施工。建議晴天施工較佳。
- 產品應儲存於通風陰涼處,切勿置放於太陽可照射之範圍,以避免材料變質。建議儲存及施工溫度:10~35°C。
- 警告!通過打磨、刮削或其他方式去除舊油漆可能會生含鉛的灰塵或煙霧。暴露在鉛塵或煙霧中可能會導致大腦損傷或其他不良健康影響,特別是對兒童或孕婦。控制對鉛或其他有害物質的接觸需要使用適當的保護設備,如合適的呼吸器 (NIOSH批准) 和適當的遏制和清理。欲瞭解更多資訊,請致當地衛生部門。
- 我們有提供產品相關的安全資料表 (SDS),如有需要請來電索取或至 www.kingcatpaint.com.tw 查詢。

產品基礎數據

以上產品數據表中所述的所有技術數據均基於 實驗室測試結果。實際測量的數據可能因我們 無法控制的情況下而有所不同。

免責聲明

以上產品資訊及數據均為育隆造漆實驗 測試後之評估結果,但會因不同施工場 所、使用方法或品質滿意度認知上有所 不同而造成差異,請先在現場試作以確 認您的滿意度、接受度及業主的認可。 因市場需要我們將保留更改產品資訊及 數據之權利以供未來繼續研發改進,產 品資訊及數據之調整恕不另做通知。本 資料僅供參考,如需設計採用可向我們 再度確認並索取最新的產品資料及要求 必要的專業協助。特殊規格商品可特別 訂製,請歡迎隨時來電詢問。

產品包裝

