

KF-1088 水性防火漆 (新型防火乳膠漆)

Water-Based Fire Retardant Paint



貓王水性防火漆是一種符合 CNS-14705-1 耐燃二級標準的 CNS-11728 第一種水性發泡型防火材料。低臭、好施工、且遮蓋力極佳。此產品使用特殊配方使被塗表面在遇到火源時可以形成緻密的發泡層並隔絕底材與火源的接觸以降低火源的延續及擴張。



塗裝器具

滾輪、毛刷



乾燥時間

指觸乾燥約 30~60 分鐘
堅結乾燥約 2 小時



理論塗佈量

1 加侖約 1.27 坪 (4.2m²)

產品特色

- 符合 CNS 14705-1 耐燃第二級標準
- 操作性佳！有如乳膠漆一般的柔順塗刷感！
- 符合水性規定之 VOC 最大限量值 250g/L 以下
- 塗後可保外觀如新，除防火效能外還能防止牆面結構提早老化
- 水型產品

施工說明

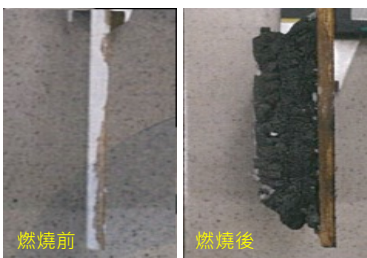
【表面前處理】

- 將被塗表面之積水、油漬及青苔等附著汙物清除乾淨，嚴重時請用清水或強力水柱清洗後再曬乾。如被塗表面存有舊式漆料剝落或粉化需完全剷除並於剷除後將其被塗面清潔乾淨。

【面漆施工】

- 本產品不建議稀釋使用。
- 使用前請充分攪拌均勻。
- 使用毛刷或滾輪將水性防火漆均勻塗佈在被塗面(建議塗刷間隔時間為 2 小時)。

燃燒膨脹實驗結果



- 被塗表面潮濕時應避免施工。
- 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。
- 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。
- 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。
- 產品包裝皆以毛重計算。五加侖毛重正負差約為 0.5 公斤、一加侖及一公升毛重正負差約為 0.1 公斤。
- 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。

產品適用範圍

室內建築物、醫院、飯店、餐廳、旅館、娛樂場所、公司工廠等場所之木製品、水泥牆、矽酸鈣板、氧化鎂板等可燃性材料均適用。

產品資訊說明

濕膜塗佈量	總量：0.95 kg/m ² 單層：0.19 kg/m ² 分 5 道塗刷
塗裝間隔	最少約 2 小時
產品比重	約 1.2kg/L
產品黏度	6,000~8,000 mPas @25°C
產品包裝	1 加侖 4.2 公斤
保存期限	正常狀況之下，至少 12 個月
標準色系	1088(白色)、-70(百合白)、 -33(淺銀灰)、-103(玫瑰白) -176(鄉居)、-189(蘭花白) -258(蘇打綠)、-799(霧鄉色)

產品包裝說明



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。® 為育隆造漆工業股份有限公司之註冊商標。© 育隆造漆工業股份有限公司版權所有。 TDS2016MAR25-1

育隆造漆工業股份有限公司

services@kingcatpaint.com.tw | www.kingcatpaint.com.tw

