

HBN-888

海宝隆®高彈性橡膠防水膜

產品特色

本產品採用進口水性橡膠樹脂研製而成,屬於水性無毒、無刺激氣味的環保型防水 塗料。具備極優異的延展力、抗拉強度與 撕裂強度,並形成高耐穿刺、不透水的強 效漆膜。特別適用於浴室、花圃、空中花 園等需防穿刺之防水工程。其塗層薄膜重 量輕盈,不會增加建築結構負擔,同時可 提供大面積塗佈,降低施工與材料成本。 產品並具備卓越的耐水、耐酸鹼性能,兼 具安全與長效保護,是一款創新型防穿刺 防水產品。

- 力學性能優異:具絕佳的延展力、抗 拉強度與撕裂強度
- 高耐穿刺性:通過 CNS 14263 與 ASTM E154 測試
- 輕盈塗膜:薄膜塗層不增加建築物負重
- 高效施工:塗佈面積大,可有效降低 施工時間與材料成本
- 優異防護性:通過 CNS 10757 耐水性 168 小時測試 及通過 CNS 10757 耐酸鹼性 168 小 時測試
- 環保安全:通過 ASTM F963 測試,未 檢出八大重金屬溶出

適用範圍

- 建築物水泥、水泥砂漿、粉飾灰泥、 矽酸鈣板、石綿瓦、石磚、木板等。
- 中低水壓水池、溫泉池、游泳池、廚房、浴室、中庭、窗框、空中花園、露臺等夾層防水工程或防穿刺防水工程。

產品資訊

性質 水性液態塗料

黏度 500-1,000 m.Pas (25°C)

光澤度 半光

加熱殘份 30%±2% **理論塗佈量** 5 加侖約 26-30 坪

塗膜厚度 濕膜約 300μm

乾膜約 100µm

乾燥時間 指觸乾燥 1-2 小時

完全乾燥 3-5 天

塗刷工具 泡棉滾輪、毛刷

保存期限 正常狀況下至少6個月

 標準色系
 黑色

 包裝規格
 5 加侖

- 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。
- 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 進。
- 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

- 新的混凝土或砂漿必須在環境溫度
 25°C下至少固化7-30天。
- 施工被塗表面先進行全面性修復填 補工作,包含角隅細縫、水泥龜裂 破損等填補作業。
- 將被塗表面積水、油漬及青苔等附著汙物清除乾淨,嚴重時請用強力水柱清洗後再曬乾。如被塗表面存有舊式 PU 或其他油漆層需完全刨除並清潔乾淨。
- 被塗表面之混凝土等如已有施作防水劑,則需要進行表面打磨
 10mm,但不保證可依然與本產品產生附著。

底漆施工

- 強烈建議面漆施工前先行施作水性 底漆。
- 將水性底漆依照施工步驟施作 1-2 道塗層,並確保底漆漆膜其完全滲 透乾燥。
- 如有底漆、封閉劑等產品協助之需求,請洽您的業務專員。

面漆施工

- 被塗表面潮濕、雨天或濕氣高之天候 時應避免施工。
- 本產品不建議稀釋使用。
- 開蓋後請先將產品均勻攪拌,以攪拌 棒攪拌至少 30-60 秒並確保完全攪拌 均勻。
- 攪拌完成後請以十字交叉塗刷方式進 行第 2-3 道塗刷。
- 毎道塗刷厚度請遵照上述建議 (300 μm) 為標準進行施工。
- 如未使用完,請確實將桶蓋密封妥 當,並放置於陰涼處。若接觸空氣會 自行慢慢硬化,另照射到陽光也會加 速其硬化時間。

施工注意事項

- 本產品為薄塗型材料,不建議厚塗施工,厚塗施工可能會造成漆膜表面收縮不均。
- 施工完畢 7 天 (環境溫度 25°C) 待塗膜層完全乾燥後,可依照需求配合使用益膠泥外貼磁磚、覆蓋水泥砂漿。
- 施工完畢 2-3 天 (環境溫度 25°C) 待塗 膜層完全乾燥後,可依照需求配合塗 刷水性防水面漆。
- 本產品主要功能為防水,如欲使用於 牆面貼磚工程,請先自行測試本產品 與其膠黏劑、黏著劑、易膠泥等相關 黏著產品的相容性及拉拔強度。

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

