

# PD1010 防水專用玻璃纖維網

Polyester Glass Mesh



使用特殊玻璃纖維製成，滲透性佳可與防水塗料緊密接著。其高抗裂性可增加防水層之抗拉強度，並可提升抗震龜裂之效能。

## 產品特色

- 室內外皆可使用
- 特殊抗鹼玻璃纖維
- 抗拉強度及抗龜裂性佳
- 不易變型，方便施工

## 產品包裝



## 適用範圍

- 建築物混凝土表面防水層補強工程。

## 產品資訊

產品包裝	100 公分 X 100 碼 X 0.2mm
理論塗佈量	100mm
塗膜厚度	N/D
乾燥時間	N/D
稀釋劑	N/D
產品黏度	固體
光澤度	平光
加熱殘份	N/D
塗刷工具	N/D
保存期限	如包存得當，產品不會過期
標準色系	白色

- 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。
- 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。
- 「施工步驟及方式」、「清理與處置」及其他資訊請參考第二頁技術資料。

## PD1010 防水專用玻璃纖維網

### 施工步驟及方式

#### 表面處理

- 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剷除並清潔乾淨。

#### 玻璃纖維網施工

- 被塗表面潮濕、雨天或濕氣高之天候時應避免施工。
- 待塗刷第 1 道防水塗料(防水面漆、防水彈泥)後, 立即將裁剪好的玻璃纖維網平整鋪設於防水塗料(防水面漆、防水彈泥)上, 並將空氣壓出使玻璃纖維網能緊密貼合於防水塗料。
- 建議可先由較於脆弱的表面先進行補強, 如裂縫、女兒牆角隅、落水孔等處。
- 待防水塗料漆膜完全乾燥後, 即可在施作第 2 道的防水塗料, 並完全均勻覆蓋掉玻璃纖維網。
- 施工貼合玻璃纖維網時請確保鋪設後表面無皺摺、鼓起、氣泡、張口等施工不良現象。

### 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](http://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。