

德寶奈米纖維防水隔熱面漆

□產品編號：WR310

- 成分：水性高分子聚氨酯、壓克力聚合物、奈米纖維、助劑…等
- 用途：具有耐水解、高彈性、抗拉伸、防水及隔熱優異等特點，可作為最外層之防水面漆，亦可作為浪板、彈性水泥漆之防水層。
- 適用範圍：建築物外牆、屋頂等水泥基材之結構面、磁磚、浪板…等均適用。
- 特性：
 - 四種顏色，多元風格搭配。
 - 奈米纖維延展巨型網狀結構，堅固的防水屏障，滴水不漏、耐水性佳。
 - 塗膜具高硬度、高彈性及抗裂性能，抗拉伸 300%。
 - 高耐候天然二氧化鈦，具有高光反射性、高抗熱輻射。
 - 降低建築物熱傳導係數，熱能不累積在建物，有效降溫 3-5 度。
 - 耐水解能力，使塗膜長久保持穩定發揮原有性能，不易風化。
- 顏色：白色、淺灰色、淺綠色、米黃色。
- 固體成分：47% ± 3%(平光)
- 理論塗佈量：結構上已有防水底層 ≙ 1.8-2.2 坪/加侖(3.5KG)、9-11 坪/桶裝(18KG)
結構上無防水底層 ≙ 0.9 坪/加侖(3.5KG)、4.5 坪/桶裝(18KG)
- 乾燥時間：指觸 1-2 小時、堅結 3 小時。
- 塗裝間隔：1-2 小時(無指痕即可重塗)。
- 施工環境：溫度 10℃~40℃，相對濕度 75%以下(溫濕度會直接影響乾燥時間)。
- 稀釋劑量：不稀釋直接使用。
- 塗裝方法：刷塗、滾塗、噴塗。
- 保存期限：未開封 3 年(正常情況下)，開封後請蓋緊罐蓋以延長保存期間，請儘速用完。
最佳環境溫度 15-40℃。
- 施工方法：
 1. 清潔表面：
將表面徹底清潔並清除鬆動處(必要時以高壓水柱沖洗)，蜂巢缺陷處需事先填補。
 2. 刷塗底漆：
以純水稀釋，底漆：純水=1：3，新水泥面：施作 1 道，老舊、粉化水泥：施作 2 道，第一道 1：3、第二道 1：1
 3. 面漆：
等待底漆乾燥後(約 1-2 小時)，刷塗面漆 1-2 道(塗裝間隔 1-2 小時)建議施作 2-3 道。
※底漆簡易密著測試：以透明膠帶貼平按壓後直接撕起，可觀察密著穩固程度，作為是否可施作面漆前的評估。
- 施工注意事項：
 1. 塗裝前先將被塗物表面雜質及油汙清除乾淨，保持乾燥、無灰塵、無油漬污染，再進行施工。
 2. 被塗物件須乾燥，成膜前不可遇水，下雨天不可施工。

3. 若局部塗刷修補可能造成水袋及側滲水造成脫落情況發生，建議進行全面塗佈。
4. 施工安全請參閱德寶網站水性塗料注意事項。