



虹牌油漆

奈米石材防護劑 (高滲透)

CONCRETE & STONE PROTECTANT

產品號碼	No.473
型別	以水性奈米級矽樹脂搭配特殊添加劑精製而成。
用途	奈米石材防護劑是一種以奈米級矽樹脂為主要成分，用於建築物外保護的抗水劑，無色透明塗刷於牆面。其抗水原理是在建築物表面滲入固化，吸附結構施工面上並能滲透其毛細孔內，形成撥水表面，使水分在表面無法浸潤，從而達到抗水效果。經過此種材料處理的建築物表面，具有防止水滲透、耐鹼等，良好的耐久性不會在牆面留下污痕，牆面無黑色污穢的不良外觀，紫外線不易破壞其功能；撥水有效期可達 3~5 年甚至更長，視環境、施工不同會有些許有效期差異。
產品特色	<ol style="list-style-type: none">1. 水性環保塗料，D.I.Y 好施工。2. 高滲透性，達長久抗水效果。3. 撥水長久性及良好耐污性。4. 優異之耐候性及不黃變性，有效提升使用年限。5. 透明無膜，不改變建築物外觀。
顏色	透明
比重	0.95 Kg/L 以上
乾燥時間	指觸 1/2 小時以內 堅結 3 小時以內 (25°C)
一道漆膜厚度	濕膜 50 μ (Micron)
塗裝間隔	建議 30 分鐘以內塗裝下一道 (25°C)
理論塗佈量	13.2 m ³ /L 50 m ³ /Gal 132 m ³ /10L
總不揮發分	3%以上
調薄劑用量	開罐即用，不須稀釋。
保存期限	正常情況下，24 個月。
塗裝方法	刷塗、滾塗、噴塗 (薄塗塗裝 2~3 道)，建議指觸半乾時塗裝下一道。
適用範圍	水泥面、混凝土面、砂漿面、多孔性磁磚壁、洗石壁、斬石壁、紅磚等，施作於多孔性表面，可達到最佳效果。
施工方式及注意事項	<ol style="list-style-type: none">1. 陰雨或大氣相對濕度在 85RH 以上時，應避免施工，尤以表面潮濕時，必須使之完全乾燥；表面溫度介於 5°C-40°C 時始可施工。2. 新水泥因含有大量水份與游離鹼物質，必須養生 2-3 星期待其完全乾燥後，且含水率在 12% 以下，始可施工。3. 被塗物表面之油脂、灰塵及其他附著污物，必須清除乾淨始可施工。4. 施工後 2 小時內避免淋到雨，以免影響產品效果。5. 不可一次厚塗，易造成水分無法完全乾燥產生之白霧感。6. 塗料呈凝膠狀態屬正常情況，請安心使用。
備註	油漆實際塗佈量會依被塗物的形狀大小、工作環境而改變。

PDM410473XX V1.3

最新版次，請參照公司網頁；如查無資料，請洽業務人員。

永記造漆工業股份有限公司

高雄市小港區沿海三路 26 號 TEL: 07-8713181 (15線)

FAX: 07-8715443 · 8715833

TFG0410