

Anti-Viral Mineral Paint

淨彩礦物塗料

產 品 號 碼	Contiarch 468
用 途	由特殊之水性無機聚合物為主要成份，配合天然礦石原料、特殊顏料及添加劑精製而成之無機礦物塗料。 辦公大樓、觀光飯店、公共場所、醫院、學校、住宅等水泥、矽酸鈣板等內部構造之防護、裝飾用面漆。
特 性	<ol style="list-style-type: none"> 1. 透過漆膜的富含鹼性微孔結構捕捉病毒細菌，破壞病菌蛋白結構或遺傳物質結構使得病菌失去活性達到抗病毒功效。經實驗測試對流感病毒（H3N2）、腸道病毒 71 型、冠狀病毒 229E、貓卡利西病毒及新冠病毒變異毒株等有抗病毒效果。 2. 無添加甲醛、銅、銀等重金屬，無塑化劑，經檢測 VOC 遠低於國家標準，提供健康的居家環境，呵護孩子健康成長。 3. 使用奈米級天然礦物原料，自然的孔隙呼吸讓牆面保持透氣不易反潮，調節濕氣使家更健康清新。 4. 耐熱不燃不起煙。
光 澤	平光
顏 色	白色及淺色
遮 蓋 力	12.5 m ² /L 以上
粘 重 度	1.4 kg/L 以上
乾 燥 時 間	90~105 KU (25°C)
漆 膜 厚 度	指觸 1/2 小時以內 堅結 2 小時以內 (25°C)
理 論 塗 佈 量	濕膜 90 μ (Micron) 乾膜 40 μ (Micron)
塗 裝 間 隔	39.7 m ² /GAL 10.5 m ² /L (因顏色深淺不同而會有所差異)
總 不 揮 發 物	最少 6 小時
調 薄 劑 用 量	50% 以上
適 用 底 漆	自來水
貯 藏 安 定 性	淨彩礦物塗料使用時不需加水稀釋直接以原液施工
塗 裝 方 法	以未稀釋之淨彩礦物塗料施工
注 意 事 項	<p>正常情況下，至少 2 年。</p> <p>噴塗（無氣噴塗機）、滾塗</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 淨彩礦物塗料不需加水稀釋，使用前必須充分攪拌均勻，可使用羊毛/尼龍短毛滾輪或噴塗（無氣噴塗機）上漆。 2. 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。 3. 最佳施工界面為矽酸鈣板、水泥粉光面等無機底材，如有其他底材需求請洽詢業務人員切勿自行施工 4. 新水泥牆因含有大量水份與游離鹼性質，會降低漆膜性能與附著性，必須等 2~3 星期，待其完全乾燥後，水份值在 12% 以下，始可施工。
備 註	實際塗刷面積會依底材性質、底材表面狀況、施工工具及其他環境因素影響。
PDMC052468XX V1.0	最新版次，請參照公司網頁；如查無資料，請洽業務人員。