

Q-fit WATER-BASED SILICONE PAINT 有機矽塗料 (RS)



與一般的外牆水性塗料不同，該塗料僅精心挑選具有優異耐久性的丙烯酸改性有機矽樹脂和具有優異耐候性的無機顏料而專門設計。它是一種具有高耐水性和低污染性的優質外牆水性塗料，不會因紫外線而粉化，通過矽樹脂的強矽氧烷鍵防止水的滲透，並能在初次塗裝時長期保持清潔的外觀。由於其出色的耐用性，可以節省時間。

用法

混凝土、水泥砂漿、PC、石膏等鹼性材料外牆面漆。

規格

塗料類型	丙烯酸乳液水性外牆/面漆			
乾燥時間	類別	5°C	20°C	30°C
	設置為觸摸	1小時	30分鐘	20分鐘
	乾硬型	3小時	1小時	40分鐘
	重塗所需時間(分鐘)	6個小時	3小時	2小時
稀釋劑	自來水(稀釋率:最高20% 體積比)	塗佈方式	刷塗、輥塗、噴塗	
比重	大約。1.40(以白色計)	固體體積比	大約。41%(以白色計)	
理論覆蓋範圍	6~7m ² /ℓ/2次	厚度為乾膜	60μm(建議塗2層)	
重塗間隔時間	20°C,充分通風 最少3小時	顏色	白色、其他顏色	
光澤度	啞光的			
儲存與保存	12個月(乾燥、陰涼、通風良好處,室溫5°C~30°C,濕度小於80%)			

產品特性 (物理特性數據)

優越的耐候性	它是一種高耐候塗料，由於基於精心挑選的耐候性優異的無機顏料而專門設計的混合物，在紫外線下不會粉化。(是RS認證產品)
優異的耐用性	由於矽氧烷鍵是穩定而牢固的化學鍵，有機矽樹脂具有緻密的膜組成，從而具有優異的耐久性。
出色的耐水性	由於使用了親水材料含量減少的樹脂，因此耐水性優異。

如何使用

表面處理	<ol style="list-style-type: none"> 1. 材料應充分固化(20°C固化30天以上) 2. 必須徹底清除表面的浮漿、灰塵、油污和其他污染物。 3. 物料適宜的pH值必須小於9，含水率必須小於6%。 4. 表面的縫隙、凹槽必須用外牆水性膩子填平，表面塗裝前應進行調整。
塗層方法	<ol style="list-style-type: none"> 1. 底漆 <ol style="list-style-type: none"> ① 對於混凝土/水泥基材，表面處理後，稀釋水性透水封閉底漆。如有必要，DNX-4001可達100%，並塗敷一次以獲得15μm的干膜厚度。滾筒或刷子。 ② 表面吸收嚴重的部位，應再塗一次。 2. 面漆 <ol style="list-style-type: none"> ① 底塗後，在20°C下放置至少3小時後，塗刷該塗料兩次，以達到干膜厚度60μm，用刷子、滾筒或噴塗。 ② 此時，用水稀釋至10%後塗抹。 ③ 塗刷兩遍後，在20°C下，第一遍面漆後間隔時間不少於3小時。