

不黃變透明外牆防水聚脲 MICSIL 9580

產品敘述

MICSIL 9580 由天門冬氨酸酯樹脂、耐黃變三聚體固化劑及各種助劑及少量溶劑所組成。產品透明不黃變，附著力佳，具有極佳的耐衝擊性、抗拉強度及高伸長率。施工簡便且乾燥迅速。

應用

可用於外牆磁磚或石材表面之透明防水材。

表面之處理

施作的區域應該被清潔乾淨，沒有任何的油污、油脂、灰塵、泥土等會影響接著的物質。假使施作表面有明顯裂縫或孔洞，必須先進行修補。清潔乾淨後，必須讓施工面充分乾燥後再進行施作(必要時可以使用除濕機進行除濕)。

施作應用

使用配比：

無氣噴塗：主劑：固化劑：稀釋劑=1：1：適量（重量比，使用前請攪拌均勻）

刷、刮塗：主劑：固化劑：稀釋劑=1：1：適量（重量比，使用前請攪拌均勻）

可施作時間：

溫度(°C)	5	10	20	25
混合後操作時間(分)	90-120	80-90	50-70	15-20

施工條件：

環境溫度： -15°C-30°C，環境濕度：≤85%

底材溫度： 必須大於空氣露點溫度 3°C 以上

無氣噴塗，刷塗和刮塗（推薦使用）	
無氣噴塗（雙組分）	
噴嘴尺寸	0.021—0.023
出口壓力	100—120kg.cm ³

清洗劑：聚脲標準稀釋劑

不黃變透明外牆防水聚脲

MICSIL 9580

乾燥時間及塗裝間隔：

溫度(°C)	5	10	20	30
指觸乾燥(小時)	2.5	1.5	1	0.5
指壓乾燥(小時)	10	5	2	1.5
塗裝間隔(小時)	12	8	5	4

上述資料僅供指導，實際乾燥時間/覆塗前的時間隔時間可長可短，取決於漆膜厚度、通風狀況、濕度、下層油漆、提前裝卸需求和機械強度等等。

技術資料

測試項目	測試方法	測試結果
抗拉強度	CNS 3553	151 kgf/cm ²
伸長率	CNS 3553	100 %
撕裂強度	CNS 3559	80.1 kgf/cm
硬度(Type D/ 1Sec)	CNS 3555	61
附著性(方格法, 1mm, 25格)	CNS 15200	0
加速耐候性(200小時)	CNS 15200	無變色現象

塗覆率

理論值：1.5 平方米/Kg/500µm

實際值：與表面處理，外界環境，施工方法等多種因素有關

工具清潔

當塗料還未乾燥時，可用二甲苯清潔。當處理一些易燃物時需小心謹慎。

注意事項

避免接觸皮膚和眼睛。如果接觸到皮膚，應用適當的清洗劑清洗。如果接觸到眼睛，應用大量水沖洗並立即就醫。保證良好的通風。塗料中含有可燃物質。請遠離火花並禁止在臨近工區吸煙，現場遵守一切健康安全規定。

包裝

主劑：3.5KG 固化劑：3.5KG