Epoxy 1545
環氧樹脂透明防水塗料

性能特點

Epoxy 1545 是無色透明，無溶劑塗料，主要用於小面積的防水塗料，能在高濕度條件下固化。它也可用於混凝土灌漿工程、混凝土修補工程，將按比例混合好的樹脂加入一定量的石英砂(膠一份可配砂 1-7 份)可用於修補混凝土的樹脂砂漿使用，有良好的防水及抗化學性能。

適用地點

可用作電子的透明灌封料、粘合劑、無縫地台、修補混凝土的樹脂砂漿及小面積防水塗料等。

主要成份

環氧樹脂及胺類固化劑

外觀

顏色

透明

固化表面

有光澤

使用資料

閃點	> 150ºC
固體含量	100%
混合比例	主劑 ： 固化劑= 2 : 1 (重量比) 必須按照以上的混合比例去混合以上產品，錯誤或更改混合比例會影響產品效果
粘度 (25ºC)	A 組份 ：600 - 1200 mPa.s B 組份 ：200 - 400 mPa.s
比重	A 組份: 1.12 B 組份: 1.021(約)
施工最底溫度	5ºC
可使用時間	約 25 分鐘 (100g x 25ºC)
固化時間	實乾 ：8 小時 x 25ºC / 80 ºC x 1 hour 全乾 ：7 天 固化時間會因氣溫改變，在溫度較低時所需等候時間會較長。
建議厚度	視需要而定

Epoxy 1545
環氧樹脂透明防水塗料

參考用量

塗　層	公斤/平方米(約)	平方米/公斤(約)
1 毫米	1 公斤/平方米	1 平方米/公斤

基層面不平整會影響用量。

包裝

單 位	A 組份	B 組份
3 公斤/套	2 公斤	1 公斤
6 公斤/套	4 公斤	2 公斤
30 公斤/套	20 公斤	10 公斤

稀釋劑/ 清潔劑

MIBK , MEK.

不建議混合於塗料中使用，因會導致溶劑不能即時釋出，會減低其抗化學性能及影響硬度。此稀釋劑只供清潔使用。

儲存期

在未開封前存放於室內乾燥及通風地方，溫度 5-30ºC 內可儲存 12 個月。

施工程序

1) 施工表面必須堅實、乾淨、無油跡。
2) 將 A 組份與 B 組份按比例混合攪拌均勻。
3) 將混合好的產品用鏝刀或油刷塗在要施工面上，并控制其厚度。
   注意: 產品的可使用時間為 25 分鐘(100 克 x 25ºC)當混合 A 組份及 B 組份後應在 25 分鐘內使用該產品為佳。

安全使用注意事項

本產品內包含胺類固化劑，使用時應穿著保護衣、配帶口罩及配帶眼罩。

以上資料是依據我們目前所掌握的知識，但不排除使用者對所有產品進行細收貨檢查。我們保留在工藝流程或新開發產品範圍內變更產品常數的權力。由於我們無法控制加工條件，特別當使用其它公司原材料時，閣下應作試驗以驗測本說明書所提出的建議。

Version: LOYC101545/111215