

產品簡介

ME500



- 產品名稱：
環氧石材膠
- 產品編號：
FX-ME500/501
- 容量：
8 kgs (主劑 + 硬化劑)

ME501



雙組分的環氧黏著劑，用於建築石材，混凝土，砂漿，水泥。
也可用於乾燥的金屬板、門鎖和螺釘。硬化過程中無揮發性物質，和低收縮率。

產品應用

- ✓ 建築石材的黏接。
- ✓ 黏接流平合成物，混凝土、砂漿、水泥、鋼。
- ✓ 在乾燥情況下黏接固定金屬板，門鎖和螺釘。
- ✓ 牢固黏接瓷磚。
- ✓ 可用於石材黏接石膏板。
- ✓ 可用石材黏接水泥牆。

產品優勢

- ☑ 黏接強度高，穩定性好
- ☑ 防水，可在潮濕環境中使用
- ☑ 硬化過程中無揮發性成分
- ☑ 低收縮率
- ☑ 適用於垂直，水平，頂部和檔板應用
- ☑ 穩定性高
- ☑ 無運輸限制

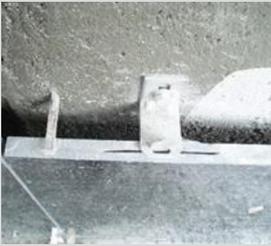
測試報告



測試項目	測試方法	測試結果
比重	ASTM D792-00 Method A	1.075
黏接 (kgf/cm ²)	CNS 10757 (1995)	16.8
抗壓強度 (N/mm ²)	ASTM C109-02	71
抗拉強度 (N/mm ²)	ASTM D638-03	13.6
抗彎強度 (N/mm ²)	ASTM C348-02	28.3

產品名稱	主劑	硬化劑
主要成分	環氧氯丙烷雙酚 A	改性胺
外觀	白色糊狀物質	可調製顏色的糊狀物質
比重 (25°C)	2.3 (+/- 0.1)	2.4 (+/- 0.1)
混和比例 (V/V)	1:1	
完全硬化	24 hr (25°C / 20g)	

產品資料

產品編號	FX-ME500	FX-ME501
有效期限	24 個月	
混和後顏色	米白 / 灰色	
容量	8 kg (4 kg + 4 kg)	
工作時間	5 分 (25°C / 20g)	30 分 (25°C / 20g)
膠化時間	30 分 (25°C / 20g)	60 分 (25°C / 20g)
應用	大理石/花崗岩緊扣件 	大理石/花崗岩瓷磚和磚頭 
一箱數量	2 組 / 箱	
一組數量	90 組 (45 箱) / 板	

產品適用條件/限制

基質(產品本身)/環境溫度

➤ 最低 +10°C / 最高 +45°C

材料溫度

➤ 應用溫度必須在 + 10°C 至 + 40°C 之間。

露點

➤ 小心冷凝！
施工期間的基材溫度必須至少比露點高 10°C。

保存方法&有效期限

- 在未開封及在涼爽和乾燥 (+ 5°C 至 + 25°C 的溫度) 的條件下，有效日期自生產之日起 24 個月。
- 避免陽光直射。

產品使用說明



混和比例： A 劑 : B 劑 = 1 : 1

1. 將樹脂和硬化劑混合成均勻的顏色。
2. 將混合後的石材膠塗在中心和四個角上。
3. 即可將石材黏貼在牆上。

健康及安全處理

- 有關化學品安全處理，產品儲存和處置的信息和建議，使用者可參考最新的材料安全數據表，有關於物理，生態，毒理學和其他安全相關數據。

最後編輯日期:2019/05/17