

高強度環氧樹脂灌漿



- 產品名稱：高強度環氧樹脂灌漿
- 產品編號：FX-OB1000
- 容量：3KG
- 比例：2:1
- 顏色：A 劑 - 透明偏亮琥珀色
B 劑 - 琥珀色
混和 - 琥珀色

FX-OB1000 高強度環氧樹脂灌漿是自由流動的（無砂）液體環氧樹脂，用於硬化灌漿的物理特性和耐化學性很重要的地方。

產品用途

- ✓ 提供自由流動的灌漿，對硬化灌漿的物理性能和耐化學性的使用至關重要。它適用於各種重型應用。
- ✓ 填入水泥漿。
- ✓ 需要很高強度的鋼廠和結構填充物中的重工業應用
- ✓ 支持重型起重機或運輸的軌道。

產品優勢

- ☑ 從結構上恢復混凝土的完整性。
- ☑ 高強度，高模塊結構膠。
- ☑ 耐濕性，性能優異。
- ☑ 超低黏度，可深層滲透。
- ☑ 無溶劑。

技術資料

物性評估

測試項目	測試結果
拉伸強度(ksi)	5.03
抗彎強度 (ksi)	10.59
抗壓強度 (ksi)	11.68
密度	約 1050 kg/ m3
運用期	90 分 @ 20°C 40 分 @ 35°C

*** 注意：環氧固化受溫度影響。低溫會增加固化時間，高溫會減少固化時間。***

僅供參考 - 不是出於規範目的。

環境條件

→ 將膠管和內容物的溫度調節到 18°C-29°C (65°F-85°F)，以便於擠料。

保存期限與方式

- 在未開封及在涼爽和乾燥 4°C-35°C (40°F-95°F) 的條件下，有效日期自生產之日起 24 個月。
- 避免陽光直射。

限制和警告

- 固化期間要維持的基材和周圍空氣溫度在 6°C 至 38°C (50°F 至 100°F) 之間。

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:2020/02/27