

## 溶剤型エポキシ樹脂塗料

# サンユコート L-225

**日本水道協会JWWA K 143溶出試験合格品**

サンユコート L-225は2成分からなる溶剤型エポキシ樹脂塗料で耐水性、耐薬品性に優れておりコンクリート槽内面の防水、防食に優れた性能を発揮します。なお作業調整用および使用器具の洗浄には専用希釈剤を用意しています。

- 用途      □水道用施設のコンクリート水槽内面防水、防食用中、上塗り材
  
- 特徴      □溶剤タイプのためローラーハケで容易に塗布でき比較的短時間に乾燥します。  
              □日本水道協会JWWA K 143の溶質試験合格品です。

**■ 性状**

項目	サンユコート L-225		測定方法
	主剤 L-225A	硬化剤 H-500	
外 観	青色液状	淡黄色液状	目視
主成分	エポキシ樹脂	変性脂肪族ポリアミン	
配合比	100	20	重量比
	希釈剤L-225Cは 10~30		
比 重	1.4	0.9	JIS K 5400
粘 度	1000 mPa·s	500 mPa·s	JIS K 6833
可使時間	240分		200g/20℃
指触硬化時間	60分		20℃
完全硬化	7日以上		20℃

## ■硬化塗膜物性

項目	サンユコート L-225	測定方法
鉛筆引っかき値	2H	JIS K 5400 20℃
付着性	10点	JIS K 5400 20℃
耐衝撃試験	異常なし	JIS K 5400 20℃
耐屈曲性	合格	JIS K 5400 20℃
耐水性	適	塗膜による耐薬品性で20℃ 3ヶ月間浸漬結果より判定
耐塩水性5%	適	
耐塩酸性10%	適	
耐硫酸性10%	適	
耐苛性ソーダ20%	適	

## ■使用方法

- 中(上)塗り: エポキシ樹脂系下塗り材(コンクリート表面素地調整材(Ⅱ)種適合品サンユコートL-265等)塗布後3日以内にサンユコートL-225を塗布して下さい。尚、3日以上経過した場合はサンドペーパー等で目荒らしをして下さい。
- 配合: 主剤と硬化剤、希釈剤を正確に計量して十分に攪拌混合して下さい混合、攪拌不良ですと硬化不良の原因になります
- 希釈剤は施工状態に応じて添加して下さい。
- 可使時間: 溶剤型塗料のため比較的可使時間が長く数時間使用できます。
- 養生: 養生温度は原則として5℃以上で使用して下さい。養生中は振動、水分等の影響を受けないようにして下さい。

## ■注意事項

- 有機溶剤を含有しているため作業場所は十分に換気し、保護具等を着用して下さい。また火気にも十分注意して下さい。
- 作業服、工具に付着した樹脂は速やかに除去して下さい。
- 体質によってはカブれることがありますので、保護具等を着用し、皮膚に付着した場合には直ちに、石鹼水で洗い流して下さい。
- 皮膚障害、呼吸障害が見られるときは、必要に応じて医師に診察を受けて下さい。
- 使用後は容器の蓋を締めて冷暗所に保管して下さい。



本カタログの記載事項は弊社の試験設備による特定条件下で得られた測定値の代表例です。  
 その他取扱いについては製品安全性データシート(MSDS)をご参照下さい。

平成13年4月 現在