

# DVB-2085(C)

## 無溶劑型絕緣清漆



DVB-2085(C)是以環氧樹脂為主要成分的浸漬用絕緣漆，具有B級耐熱性。該浸漬用絕緣漆可低溫（130°C）乾燥，貯存性能穩定，適用於LVT、開關變壓器的浸漬。

用法

LVT 和開關變壓器的浸漬

### 規格

清漆類型	雙組份環氧樹脂		
產品特點	1. 可低溫固化。 2. 為B型（130°C）UL認證產品。 3. 對芯材和膠帶具有優異的粘合力。 4. 已在UL體系註冊。		
稀釋劑	DTE-2085	儲存穩定性 (A+B)	25°C :5天以上 40°C :4天以上
外部的	透明淺黃色		
粘度	A :7 - 11 CPS · B :1 - 3 CPS	固化條件	120 - 130 °C 1 - 2 小時
比重	A :0.94±0.02 · B :0.89±0.02	UL認證	B型（130°C）-E93947
凝膠時間（110°C）	80 - 100 分鐘	儲存條件	儲存於陰涼且通風良好的室內空間。
混合比例	A : B = 100 : 100（重量）	保質期	自生產之日起6個月（滿足儲存條件時）

### 產品特性（物理特性數據）

擊穿電壓	7 KV 以上（雙絞線法 · MW-80 線圈）
體積電阻率	至少 $1.0 \times 10^{14} \Omega \text{cm}$

### 如何使用

如何使用	<ol style="list-style-type: none"><li>按照指定的混合比例添加物質後混合均勻。</li><li>浸漬直至氣泡不再從基材中升起（在大氣壓力下至少 5 分鐘）。  （當變壓器因結構原因難以浸漬絕緣紙和膠帶時，應在真空中浸漬至少2分鐘。）</li><li>靜置直至清漆不從基材上脫落（室溫下不少於 30 分鐘）。</li><li>按照指定的固化條件進行乾燥。</li></ol>
警告	<ol style="list-style-type: none"><li>B液（固化劑）對水分敏感。因此，請將其存放在乾燥陰涼的室內空間。</li><li>清漆溫度高時，清漆有凝膠化的危險。所以維持槽內清漆溫度控制在30°C以下。</li><li>根據基材類型和塗裝線條件，上述說明可能會有所不同。</li></ol>

▶ 以上數據是在實驗室條件下獲得的，產品性能可能會因工作方法和環境的不同而有所不同。以上房產數據僅供參考。