

DVB-2177

無溶劑型絕緣清漆



DVB-2177是一種不飽和聚酯型無溶劑絕緣漆，具有H型（180°C）耐熱性。該產品幾乎無味，可顯著改善工作環境，是韓國以前從未開發或實施過的創新型浸漬絕緣清漆。

用法

用於電機定子和變壓器的浸漬

規格

清漆類型	二組分不飽和聚酯樹脂		
產品特點	1、具有優異的耐熱性。（H型：180°C） 2、本產品乾燥時產生少量THC。 3、具有優異的粘性。 4、具有優異的電性能。		
稀釋劑	DTB-7303	儲存穩定性（40°C）（A + B）	超過5天
外部的	透明檸檬黃色液體		
粘度	26 - 32 平衡	固化條件	120 - 140 °C 2 - 7 小時
比重	1.14 ± 0.02	UL認證	H型（180°C）-E93947
凝膠時間（120°C）	4 - 6 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 : 1（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-35 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	1、按照指定的混合比例添加物質後混合均勻。 2、將基材在80-120°C下預熱10-30分鐘，以消除基材上的切削油和碎屑。 3、保持基材表面溫度在40-50°C。 4、將其浸入充分混合的清漆中 2 - 5 分鐘。（在真空狀態下浸漬可提高滲透率。） 5、靜置直至清漆不再從基材上脫落（室溫下 10 - 30 分鐘）。 6、按照指定的固化條件進行乾燥。
警告	1、B液（硬化劑）對熱敏感。因此，請將其存放在冷藏室中。 2、清漆溫度高時，清漆有凝膠化的危險。所以保養清漆罐內溫度低於30°C。 3、根據基材類型和塗裝線條件，上述說明可能會有所不同。 4、處理產品時請參閱MSDS。

▶ 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。