

DVB-2024

溶劑型絕緣清漆



DVB-2024主要由環氧改性樹脂組成，具有F型（155°C）耐熱性。該產品具有優良的電氣、機械、化學性能，適合作為中大型電機、變壓器浸漬的絕緣漆。

用法

用於大中型電機、變壓器的浸漬

規格

清漆類型	雙組份環氧改性樹脂		
產品特點	1、具有優異的耐熱性。（F型：155°C） 2、具有優異的彈性。 3、具有優異的粘性。 4、與漆包線具有良好的兼容性。		
稀釋劑	DTE-8303	儲存穩定性（室溫）	6個月以上
外部的	透明液體		
粘度	1.2 - 3.6 平衡	固化條件	130 - 160 °C 2 - 5 小時
比重	0.95 ± 0.02	UL認證	未認證
指觸乾燥（25°C）	1小時內	儲存條件	儲存於陰涼且通風良好的室內空間。
混合比例	基礎：較薄 = 100 : 20 - 50（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	9 KV以上（雙絞線法，MW-5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、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。 2、根據基材類型和塗裝線條件，上述說明可能會有所不同。

▶ 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。