

DW-102

溶劑型絕緣清漆



DW-102是以醇酸樹脂為主要成分的浸漬用絕緣漆。具有B型（130°C）耐熱性。本產品用於通用電機的浸漬，乾燥快。是一種適用於大小型各種變壓器、電機浸漬的絕緣漆。

用法

用於通用電機、變壓器的浸漬

規格

清漆類型	單組份醇酸樹脂		
產品特點	1、乾燥性能優異。 2、不侵蝕牙釉質紋路。 3、具有優異的防銹性能。		
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	1.0 - 1.7 平衡	固化條件	120 - 130 °C 2 - 4 小時
比重	0.98 ± 0.02	UL認證	未認證
固化時間	30分鐘內（馬口鐵，120°C）	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	7 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	<ol style="list-style-type: none">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	<ol style="list-style-type: none">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。