

DVB-2152(#)

無溶劑型絕緣清漆



DVB-2152(#)是以不飽和聚酯樹脂為主要成分的浸漬用絕緣漆。獲得UL Type N (200°C)認證。該產品含有二氧化矽，具有優異的粘合性、耐熱性、電性能和導熱性。

特別適用於耐熱性要求高的微波HVT的浸漬。

用法	用於微波 HVT 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。(N型 :200°C) 2、具有優異的防銹性能。 3、具有優異的電性能。 4、具有優異的粘合性。 5、具有優異的導熱性能。		
稀釋劑	DTB-7302	儲存穩定性 (40°C) (A+B)	7天以上
外部的	琥珀色液體		
粘度	1.6 - 2.0 泊	固化條件	150 - 160 °C 1 - 2 小時
比重	1.28 ± 0.02	UL認證	N型 (200°C) -E93947
凝膠時間 (120°C)	3 - 5 分鐘	儲存條件	存放在陰涼的室內空間，並有足夠的通風。
混合比例	A : B = 100 : 1.4 (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、按指定配比混合併塗抹均勻。 2、將基材在80-120°C下預熱10-30分鐘，以消除切削油和碎屑。 3、保持基材表面溫度在40-50°C。 4、在充分混合的清漆中浸漬 2 - 5 分鐘。(真空浸漬可提高滲透率) 5、靜置直至清漆不再從基材上脫落 (室溫下 10 - 30 分鐘) 6、按照指定的硬化條件進行乾燥。
警告	1. B液 (固化劑)對熱敏感，請冷藏保存。 2、清漆溫度高時，清漆有凝結的危險，請保持槽內清漆溫度低於30°C。 3. 上述說明可能會根據基材類型和生產線條件而有所不同。

▶ 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。