

# DVB-5400

## 無溶劑型絕緣清漆



DVB-5400是一種電機用絕緣清漆，專為電動工具和電樞的浸漬和滴落而開發。該清漆主要成分為環氧樹脂，可用酸酐固化，具有較長的適用期和優異的附著性能。

用法

汽車交流發電機和電樞

### 規格

清漆類型	三組份環氧樹脂		
產品特點	1、具有優異的耐熱性。(F型:155°C) 2、具有優異的電性能。 3、具有優異的粘合力。 4、與線圈的兼容性極佳。		
稀釋劑	沒有任何	儲存穩定性 (40°C) (A+B+C)	超過2天
外部的	A/B/C:無色/淺黃色/無顏色		
粘度	A/B/C:12-22 / 0.2-0.4 / 0.1以下平衡	固化條件	130-150°C 至少1小時
比重	A/B/C = 1.14/1.21/0.96	UL認證	未認證
凝膠時間 (120°C)	2-5分鐘	儲存條件	儲存於陰涼且通風良好的室內空間。自生產之日起6個月(滿足儲存條件時)
混合比例	A:B:C = 90:30:0.3 (重量)	保質期	

### 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	<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>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。</li><li>保持基材表面溫度在100°C以上。</li><li>旋轉基材，用噴嘴滴下混合均勻的清漆。</li><li>旋轉基材直至清漆不再滴落，並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>液體C (固化劑催化劑)對熱敏感。因此，請將其存放在冷藏室中。</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創建的，產品特性可能會因工作方法和環境而異。以上屬性僅供參考。