

DVB-1000

無溶劑型絕緣清漆



DVB-1000是一種由水性環氧樹脂組成的無VOC絕緣清漆。該產品可以極大地改善工作環境，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

用於冷凍機壓縮機電機的浸漬

規格

清漆類型	單組份環氧樹脂		
產品特點	1、具有優異的耐熱性。(H型:180°C) 2.它是一種不含VOC的產品。 3、具有優異的電性能。 4、具有優異的粘合性。 5、乾燥性能優異。		
稀釋劑	去離子水(水)	儲存穩定性(25°C)	6個月以上
外部的	白色渾濁液體		
粘度	低於3泊位	固化條件	150°C4小時
比重	1.01±0.02	UL認證	H型(180°C)-E93947
固化時間	50分鐘內(罐蓋,150°C)	儲存條件	存放在陰涼的室內空間 足夠的通風。
混合比例	單組份型	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	9KV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、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。