ELANTAS 50VTC 聚酯树脂

UL File No：E87039

特　　点

- 100%不饱和聚酯树脂，可加不同填充料改善散热性。
- 低黏度，良好的渗透性，硬化后具优异的电气特性。
- 符合 UL1446 B 级(130°C)到 S 级(240°C)之绝缘系统。

用　　途

适用于变压器灌注。

物　　性

颜　　色：		琥珀色
黏　　度：	@25° C	150 ~ 250 cps
闪　火　点：	ASTM D93	53° C
胶化时间：		125° C x 10 ~ 15 分
硬化时间：		149° C x 3 小时
		163° C x 1 小时
保存期限：	@25° C	6 个月(未开封)

电气特性

绝缘强度：	@25° C、1.5mils、ASTM D149	
	刚硬化后	4,000 volts/mil
	浸水24小时后	2,800 volts/mil

机械特性

(含浸 1次，於149°C x 2小時硬化後測試)

硬　　度：	ASTM D2240	Shore D 60-65
线圈接着强度：	MW35 扭转线圈、ASTM D2519	
	@25° C	16 磅
	@150° C	1 磅

☆ 硬化时间长短会因零件大小、树脂膜厚及烤箱效率而有所差异。

☆ 使用前请先搅拌；请储存于常温阴凉处，并留意包装密封性。

傑地有限公司 www.jasdi.com.tw
台北：886-2-26008672　台中：886-4-25685848
东莞：86-769-88188707　苏州：86-512-66106145

杰研贸易（上海）有限公司
www.jasdi.com.cn • jasdi@jasdi.com.cn
TEL：021-58356975 • FAX：021-58356976