

产品技术资料表

产品名称: 双面玻璃布胶带

产品料号: SG-2235-S-D2

产品描述:

该款胶带是以性能优异的玻璃纤维布为基材, 双面涂布高性能有机硅压敏胶,再单面贴合氟塑离型膜而成。

产品结构:



硅树脂胶粘剂 A
白色玻璃纤维布
硅树脂胶粘剂 B
氟塑离型膜



产品特性:

- 基材柔软适合各种表面粘贴, 耐撕裂, H 级电气绝缘性能
- 高抗拉强度、耐高温、绝缘、电气绝缘性能佳等特性

产品应用:

广泛应用于 H 级马达和变压器线圈引出线包扎、高能锂锰电池绝缘包扎及各种高温喷砂保护和高温遮蔽保护。

产品性能:

项目	单位	测试值	说明
基材厚度	mm	0.13±0.005	ASTM D-3652
A 面胶水厚度	mm	0.045±0.005	ASTM D-3652
B 面胶水厚度		0.045±0.005	ASTM D-3652
胶带总厚度	mm	0.22±0.005	ASTM D-3652
氟塑离型膜厚度	mm	0.05±0.005	ASTM D-3652
粘着力	N/25mm	6.0~10.0	ASTM D-3330
拉力强度	N/25mm	400	ASTM D-3759
伸长率	%	5	ASTM D-3759
耐电压	KV	2-3	
耐温性	℃	200	

分切事项:

- 1、整支宽度 500mm,可分切 2~500mm;
- 2、长度 10 米和 20 米, 另长度可根据客户要求定制;
- 3、PE 塑料管芯, 内径 76mm(3") 和 38mm(1.5")。

使用条件:

如需胶带达到最佳的粘贴效果, 需使粘贴物表面保持洁净、干燥, 禁止用手直接触摸材料表面及胶面而破坏胶带之性能。

储存条件:

10-30℃, 相对湿度 40-70%, 避免阳光直射及高温 (40℃以上) 高湿 (75%RH)环境。

包装:

胶带卷料半成品以热缩膜包装, 卷材成品以包装袋完成包装, 并装于适当之纸箱内。

胶带保管及品质保证期限:

胶带应存放于恒温恒湿之环境, 避免高温高湿或日晒, 以妥当保管条件下, 品质保证期限为制造出厂 12 个月内。

注意:

- 1、 以上数据之取得是通过多次测试所得之平均值, 使用者须确定该产品是否适用于某一特定用途, 很多因素会影响产品在特定用途中的性能;
- 2、 以上技术参数资料仅供参考, 不做产品验收使用;
- 3、 使用特殊场合时, 请事先测试确认。

免责声明:

有关材料的物理和化学特性的资料是基于我们认为可信的测试结果, 在此列出的典型数值作为材料选择时的参考, 但并不构成一种担保。