

292硅酮电子绝缘密封胶

产品名称	292硅酮电子绝缘密封胶
公司名称	昆山市玉山镇方豆电子材料经营部
价格	面议
规格参数	品牌:方豆 型号:292
公司地址	江苏省苏州市昆山市衡山路868号
联系电话	0512-55257773 15162655123

产品详情

2 9 2 硅 酮 电 子 绝 缘 密 封 胶

详细介绍

一、产品特点：

292硅酮电子绝缘密封胶

是一种膏状型的单组分室温固化有机硅粘接密封胶，与一般有机硅胶比，具有更好的耐温性，耐水性，耐酸性，密封性，以及更优的粘接强度，同时也可根据客户要求，定制成不同的固化的速度，不同的粘接强度，不同的颜色及外观来满足各种场合的使用。

二、典型用途：用于各种电器，线路板及机械的粘接密封等，还大量用于传感器的表面密封；耐高压

瓷绝缘子的防水，绝缘，密封；

三、性能指标：

	性能指标	292电子绝缘密封胶
固化前	外观	黑色粘稠液
	粘度pa.s	20
	表干时间（min）	5 ~ 100
	固化类型	单组份脱酮肟型
固化后	耐温	-60 ~ +200
	抗张强度（Mpa）	1.0
	伸长率（%）	220
	邵尔硬度（A）	30
	剪切强度（MPa）	1.5
	剥离强度（kMhz）	1.0
	表面电阻率（）	1.0×10^{14}
	体积电阻率（ $\cdot \text{cm}$ ）	2×10^{15}
	介电常数（1Mhz）	2 . 8

介质损耗角正切值 (1Mhz)

1×10^{-3}

绝缘强度KV/mm

17

最大固化深度mm

7 ~ 10

四、使用工艺： 1、清洁表面：将被粘或被涂物表面整理干净，除去锈迹、灰尘、油污等。 2、施胶：拧开胶管盖帽，装上塑料胶嘴，用刀片在胶嘴上按所需尺寸开口，将胶液挤到需要涂胶部位即可。 3、固化：将涂装好的部件放置于平稳处，固化过程是从表面向内部固化，在24小时内（室温及55%相对湿度），胶将固化2~4mm的深度，如果部位胶体较深，尤其在不容易接触到空气部位。完全固化的时间将会延长，如果温度、湿度较低，固化时间也将延长。

五、注意事项： 1、预先试验是保证良好的使用效果的必要条件。
2、开封后，应当天用完，否则须严格密封保存。 3、避免与皮肤或眼睛接触，若不慎接触，立即用清水冲洗并看医生，工作室应保持良好的通风，必要时穿戴防护工具。（不明事项请与我公司联系），如有部分不慎被胶所污染，则尽早用汽油等溶剂清洗。如胶已固化，需用刀片切割后再用溶剂擦拭。

六、包装规格： 310ml/支 25支/箱；

七、贮存及运输： 1、避免挤压，碰撞或硬划伤 2、防止高温，雨淋或阳光直射
3、保存条件： 15~25 湿度 < 55%RH 4、保存期：在原包装内上述条件下为6个月
5、此产品属于非危险品，可按一般化学品运输。