

托马斯高温导电胶 (THO4077-3)

产品名称	托马斯高温导电胶 (THO4077-3)
公司名称	成都卡普拉斯特种新材料有限公司
价格	10.00/千克
规格参数	品牌:托马斯 固化方式:常温 产地:成都
公司地址	成华区驷马桥羊子山路68号
联系电话	13540325771

产品详情

产品名称	托马斯高温导电胶 (THO4077-3)
概 述	本品系改性环氧树脂胶粘剂，双组份，常温固化，优越的电性能和机械性能，粘接强度高，简便。
适用范围	此产品广泛使用于大型集成电路、检波器、传感器、光敏元件、电子摄像机和仪器波导等元件和部件上或异种材料间的导电连接，也适用于电视机、收录机、半导体收音机的电源的接头连接、电子表芯片的导电连接、
性 能 特 点	<ul style="list-style-type: none">· 外观：A组份黑灰色黏稠膏状体，无固体机械颗粒。B组份为浅色透明液体· 耐候性、耐久性、耐紫外光性能优良。· 粘接强度高、有良好的电气性能和机械性能，· 耐热以及卓越的导热性，化学稳定性和耐电晕性能优。· 适应温度范围广，粘接后在较高的温度下仍有较好的粘接效果。· 粘接表面无需严格处理，使用方便。· 耐介质性能优良，耐油、水、酸、碱等。· 安全及毒性特征：完全符合欧美质量标准，达到ROHS认证。· 贮存稳定性较好，贮存期为12个月。（ 25 ）

主要技术性能指标如下：硬度 shore 75

耐温范围:-50 - +200

粘接强度:(碳钢) 常温:拉伸强度 25MPa; 剪切强度 15 MPa

80 :拉伸强度 3 - 5 Mpa

使用

1、将被粘物打磨脱脂、去污、擦拭剂擦净。

方法

2、将A组份胶粘剂上下均匀搅拌，然后与B组份按照质量比30:12（或2:1比例越大固化越快）混合，迅速地刮涂在需粘接材料表面适当指压保持到固化为止。

3、将调好的胶液涂于被粘物表面，合拢、压实、静置10分钟左右固化。

注意

1、操作环境注意通风。

事项

2、胶液如触及皮肤，可及时用肥皂水冲洗。

3、未用完的胶应盖好，置于阴凉通风处。

4、取胶工具不能混合使用。

5、胶水固化很快，需准备好所需材料和准备工作，胶水固化时有大量热产生。勿用手触摸免烧伤。