

# 托马斯防水耐高温胶 (THO4078-2)

产品名称	托马斯防水耐高温胶 (THO4078-2)
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	托马斯防水耐高温胶 (THO4078-2)
概述	本品系环氧树脂改性胶粘剂,该系列有常温固化型,其流动性、颜色、耐温性等可适当调整。固化后表面平整、光亮、无气泡。双组份,常温快速固化,粘接强度高,流动性好,操作简便。
适用范围	适用于电子系列产品,也使电子元器件、匝线圈、高温管道等起到密封、绝缘保护、耐水等作用。
性能特点	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 外观: A组份为膏状体,无固体颗粒。B组份为浅黄色液体。</li> <li>· 固化速度快,25℃时,1 - 3小时初固化,18小时接近最大粘接强度。</li> <li>· 粘接强度高,耐久、耐紫外光性能优良。</li> <li>· 耐温性能好,适应温度范围广,低收缩率和耐高低温范围较大。</li> <li>· 粘接表面无需严格处理,两组份按比例调配,使用方便。</li> <li>· 耐介质性能优良,耐油、水、酸、煤油、乙醇、核、辐射等。</li> <li>· 安全及毒性特征: 有极轻微异味,无吸入危险,固化后实际无毒。</li> <li>· 贮存稳定性较好,贮存期为18个月。</li> </ul> <p>主要技术性能指标如下: 耐温范围:-50 - +380</p> <p>体积电阻<math>251 \times 10^{15}</math> .cm 表面电阻 <math>2.5 \times 10^{15}</math></p> <p>耐电压20-25kV/mm 硬度 shore D 68收缩率1.5</p>

	<p>吸水率5524h &lt; 0.1    玻璃化温度350</p> <p>粘接强度:常温:拉伸强度25MPa; 剪切强度20 Mpa</p> <p>250:拉伸强度 5 - 5.5 MPa</p>
使用方法	<ol style="list-style-type: none"><li>1、将被粘物除锈、去污、擦净。</li><li>2、将A、B组份按10 : 1-1 . 5的比例充分调匀。</li><li>3、将调好的胶液涂于被灌封元件表面，静置24小时即可。</li></ol>
注意事项	<ol style="list-style-type: none"><li>1、取胶工具绝不可混用。</li><li>2、胶液如触及皮肤，可及时用肥皂水冲洗。</li><li>3、操作环境注意通风，未用完的胶应盖好，置于阴凉通风处。</li></ol>