

聚四氟乙烯胶水THO4096-2防腐设备耐高温胶水

产品名称	聚四氟乙烯胶水THO4096-2防腐设备耐高温胶水
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 型号:4096-2 产地:四川成都
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	托马斯聚四氟乙烯胶水 (THO4096-2)
概述	本品系杂环体系改性胶粘剂，双组份，常温固化型，固化后表面平整、无气泡。快速固化，强度高，流动性好，操作简单。
适用范围	适合于聚四氟乙烯 (PTFE)、四氟乙烯 (TFE)、氟化乙烯丙烯 (FEP)、乙烯-四氟乙烯 (TFE)、氯化氟乙烯 (CTFE)、乙烯-氯代三氟乙烯共聚物 (E-CTFE)、二氟乙烯 (PVF2)、氟乙烯 (PVF) 等应用于性能要求较高的耐腐蚀的管道、容器、泵、反应釜、阀以及制雷达通讯器材、无线电器材等与金属、合金的自粘与互粘后在室外以及潮湿或水下工作的环境等。
性能特点	<ul style="list-style-type: none">· 外观：A组浅黄透明B透明色粘稠液体。（颜色、黏度可调）· 25 8小时固化，36小时后完全固化。· 粘接强度高，韧性好、抗冲击、耐久性好。· 耐热性、耐大气性、超低收缩率。· 耐温性能好，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。· 胶水黏度适中、无气泡、流平性能良好，固化后表面光洁度良好。· 粘接表面无需严格处理，使用方便。· 耐介质性能优良，耐油、（海）水、酸、油脂、碱、辐射等。· 安全及毒性特征：有极轻微异味，无吸入危险，实际无毒。产品达到ROHS标准指令。

· 贮存稳定性较好，贮存期为18个月。

主要技术性能指标如下：耐温范围:-52 - +220

1000h后取出测试值：耐电压20-25kV/mm

120 不均匀拉伸强度：50N/cm 90 ° 拉伸强度45N/cm 180 ° 拉伸强度40N/cm 硬度 shore D 60

使用
方法

1、先将被粘物以200目砂纸打磨后放到公司特配置的四氟处理剂中浸5-25分钟，然后取出，或蒸馏水清洗干净，暖空气烘干。（再将金属材质表面以200目砂纸正反时针打磨20次，）配置擦拭剂在两个被粘接材质表面反复擦拭10次待其风干或烘干即可。另外处理好的材料使用时使用。

2、将胶水A、B按照质量比A:B=3：1-1.2比例均匀调和。

3、将胶水薄且均匀地刮涂于被粘结表面，然后贴合并稍加外力协助被粘接材质不移动并排，静置。以25℃，36小时可完全固化。

注意
事项

1、四氟材料处理剂应避光密封保存，并远离火源与水源。

2、施胶环境注意通风。

3、胶液如触及皮肤，可及时用肥皂水冲洗。

4、未用完的胶应盖好，置于阴凉通风处。