

# 托马斯磁钢高温高强结构胶（THO4058-10）

产品名称	托马斯磁钢高温高强结构胶（THO4058-10）
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:加温 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	托马斯磁钢高温高强结构胶（THO4058-10）
概述	本品是特种树脂多改性结构胶，单组份，加热固化，产品高光泽、坚韧、耐冷热冲击，适用范围广泛，使用方便。
适用范围	适用于高温条件下工作的马达磁环（磁线圈）、磁钢的金属、陶瓷、复合材料的自粘与互粘，以及各种磁与钢、磁铁的粘接、填充、密封和修复。
性能特点	<ul style="list-style-type: none"><li>· 外观：单组份多色粘稠膏状。</li><li>· 固化：80-90 30-40分钟,120 2小时+150 20M</li><li>· 优越的粘接强度，韧性好，耐湿热性好。</li><li>· 耐介质性能优良，耐油、水、脂、酸、碱及烷烃类有机溶剂。</li><li>· 贮存稳定性好，3-5常温下贮存期为6-8月。</li><li>· 安全及毒性特征：产品达到ROHS、REACH标准指令</li></ul> <p>主要技术性能指标如下：铸铁+衫钻</p> <p>耐温范围:-75 - +420</p> <p>200 1000h后取出试件（样件）测试值：拉伸强度：28MPa 拉弯强度 30MPa 压缩强度 105 MPa ) 18KJ/m*m 剪切强度 23MPa ( 25 ) 350 剪切2Mpa</p> <p>耐湿热性：</p>

	<p>120 100%湿度水煮 1000小时 耗损 0.0012</p> <p>电性能性能：大于115KV 350 体积电阻 10G 250—300 体积电阻 10G -10G</p> <p>化学性能:稀酸、碱 168小时 无变化</p> <p>硬度 shore D 83 导热率 1.5</p>
使用方法	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、将被粘接面去去污，公司配擦拭剂擦净。</li> <li>2、将调好的胶液均匀涂于两被磁钢和球铁或硅钢片粘接面，合拢适当给以压力压实，静置。</li> <li>3、将粘接部件放入烘箱, 80-90 30-40分钟, 120 2小时+150 20M固化即可.</li> </ol>
注意事项	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、胶水需密封冷藏(3-5 )</li> <li>4、胶液如触及皮肤，可及时用肥皂水冲洗。</li> <li>4、冬天胶水触变，可低温加热融化开。不影响其性能。</li> <li>5、操作现场注意通风。本品应存放于阴凉通风处。</li> </ol>