

托马斯耐油高强结构胶

| | |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | 托马斯耐油高强结构胶 |
| 公司名称 | 成都托马斯科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 四川省成都市成华区驷马桥羊子山路68号东立国际广场B1区18楼1801室 |
| 联系电话 | 13308063272 |

产品详情

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 托马斯高强结构胶 (tho511-2) |
| 概述 | 本品是环氧树脂数次改性结构胶，双组份，常温或加热固化，产品高光泽、内部坚韧致密，冷热冲击，适用范围广，使用方便。 |
| 适用范围 | 适用于聚氯乙烯板/皮、聚苯乙烯、芳纶、abs、硅橡胶、聚氨酯、硅氟橡胶等塑料的自粘于塑料与金属的粘接。 |
| 性能 | <ul style="list-style-type: none">· 外观：a组份为多色粘稠液体。b组份为无色水状液体。· 固化：25 时，6初固化，2d后达到最大强度。如加热固化：80 2小时· 粘接强度高，韧性好，耐久、耐紫外线性能好。· 耐介质性能优良，耐油、水、酸、碱及醇类有机溶剂。 |
| 特点 | <ul style="list-style-type: none">· 贮存稳定性好，常温下贮存期为1.5年。· 安全及毒性特征：有轻微异味，无吸入危险无毒。 |
| | 主要技术性能指标如下：耐温范围：-65 - +220 (pu/镀锌板) 材料破坏 |
| | 粘接强度：室温剥离强度 29kn/m；吸水率100 , rh100% |

, 0.01% 3000h后取出测试值拉伸强度：35mpa 拉弯强度 65mpa 压缩强度 175 mpa 冲击韧性
体积电阻 25×10^{15} .cm
表面电阻 2.5×10^{15} 耐电压20-25kv/mm 剪切强度 26.8 mpa (25)
13.4 mpa (200) 硬度 shore d55

使用方法

- 1、将被粘接面糙化，擦拭剂擦净。
- 2、将a、b胶按30：10 - 12的比例充分调匀。
- 3、将调好的胶液均匀涂于两被粘接面，合拢适当给以压力压实，静置常温固化或加热固

注意事项

- 1、a、b胶按质量比在3：1 - 1.2范围内调整，b胶多，固化速度加快，反之减慢。
- 2、气温对固化速度有影响，一般气温高，固化速度加快；气温低，固化速度减慢。
- 3、调好的胶液在25 时适用期3h，故一次性调胶量可达到一千克以上。
- 4、取胶工具不可混用。胶液如触及皮肤，可及时用肥皂水冲洗。
- 5、操作现场注意通风。本品应存放于阴凉通风处。