

# 常州市硅酮密封胶相容性试验 PVC密封胶UV老化检验

产品名称	常州市硅酮密封胶相容性试验 PVC密封胶UV老化检验
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	500.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:7-10个工作日 简称:广分检测
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 13906137644

## 产品详情

硅酮胶因为经常被用在玻璃方面的粘接以及密封，所以也叫玻璃胶，硅酮玻璃胶的粘接力强、拉伸强度大、耐候性、抗振性，防潮性、抗臭气、适应冷热变化大的特点。加上它比较广泛的适用性，能实现大部分建材产品之间的粘合，因此应用价值非常大。

硅酮密封胶与其他有机密封胶的主要区别？

的耐紫外、耐候、耐高低温等性能则是硅酮密封胶区别于其它一般有机类胶粘材料所特有的共同特性。这是由于硅酮胶所特有的化学分子结构决定的，其Si—O键主链不易为紫外线破坏，同时又由于硅橡胶的玻璃化温度远比一般有机材料低，因此硅酮密封胶在低温条件下（-50℃）仍然可以保持良好的弹性，不脆化、不开裂，高温条件下（200℃）下不易发软降解，在较宽的温度变化范围可保持性能稳定。硅酮密封胶这些优越特性是其在建筑领域广泛应用的重要原因，而该特性也是其相对于其它有机密封胶的优

硅酮胶检测范围：

硅酮密封胶、聚氨酯密封胶、聚硫密封胶、酸密封胶、厌氧密封胶、环氧密封胶、丁基密封胶、氯丁密封胶、PVC密封胶、沥青密封胶等。

硅酮胶检测项目：

稳定性、颜色、流变特性、挤出性、适用期、硬度、热老化、表干时间、剥离粘结强度、剥离粘结强度、拉伸测试、剪切测试、盐雾老化后拉伸测试、耐清洗剂、物料接触反应、气泡测试、弹性恢复、收缩测试、撕裂测试、机械疲劳、UV老化测试、弹性模量、蠕变测试等。

硅酮胶检测标准：

GB/T31851-2015硅酮结构密封胶中烷烃增塑剂检测方法;

GB/T14683-2017硅酮和改性硅酮建筑密封胶;

ASTMC920-2018弹性密封胶标准规范;

ASTMC1184-2014硅酮结构密封胶标准规范