

丙烯酸酯胶粘剂配方|丙烯酸胶水化学成分分析

产品名称	丙烯酸酯胶粘剂配方 丙烯酸胶水化学成分分析
公司名称	杭州柘大飞秒检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	杭州市西湖区西溪路525号B楼209室
联系电话	0571-89775534 13336185021

产品详情

丙烯酸酯胶粘剂配方|丙烯酸胶水化学成分分析

经过7年的技术沉淀，飞秒检测可以为企业提供各类丙烯酸类胶，热固化胶，压敏胶，功能胶，光固化胶，环氧胶，热熔胶，聚氨酯胶的配方检测，化学成分分析，工艺开发服务！同时飞秒检测技术也可接收浙江省区地区化学产品的检验检测类的创新券服务，为企业研发，产品原料鉴定提供技术服务。

丙烯酸胶粘剂成分：是以各种类型的丙烯酸酯为基料配成的化学反应性胶粘剂。该胶粘剂由于含有活性很强的丙烯基和酯基，能粘接各种材料，如钢、铁、铝、钛、不锈钢、塑料、玻璃、陶瓷等，适用于汽车、摩托车、机电工程、化工管道、工艺品、家用电器制造、安装修复。

丙烯酸胶粘剂配方性能特点

- 1、属于高强度、耐冲击，剪切力强，使用方便的胶水。
- 2、室温固化，固化速度快。
- 3、能粘接多种材料，可油面粘接，粘接强度高，胶层无色透明。
- 4、耐热性、耐油性、耐老化性、耐候性、耐酸碱性、耐溶剂性等均好。

第2代丙烯酸酯类胶粘剂(SGA)，是以(甲基)丙烯酸酯自由基接枝共聚为基础的双组分室温固化胶粘剂。该胶操作简便，常温下可快速聚合固化，综合性能优良。

双组分丙烯酸酯胶粘剂固化速度快、粘接力强、耐腐蚀性好、强度高，但其韧性和抗冲击性能较差。一般通过添加嵌段、接枝预聚物或高弹体对胶粘剂进行改性，可克服上述缺点。

丙烯酸酯胶粘剂检测——飞秒技术为你测试

1、粘度

参考GB/T 2794—1995，采用旋转黏度计进行测定（3#转子，转速为12 r/min，测试温度为25℃）。

2、拉伸剪切强度

参考GB/T 7124—1996，采用拉力试验机进行测定(钢-钢，拉伸速度为5 mm/min，测试温度为25℃)。

3、冲击强度

参考GB/T 6328—1999，采用摆锤冲击试验机进行测定（钢-钢，摆锤速度为3.4 m/s，试验角度为150°，测试温度为25℃）。

4、丙烯酸胶粘剂成分分析：分析胶水的原料化学名称以及用量大概比例，客户有生产经验以此可以作为配制参考资料。