

# UL黄胶SH166

产品名称	UL黄胶SH166
公司名称	上海时合新材料科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:时合 型号:SH166 产地:浙江
公司地址	上海市闵行区元江路5500号第1幢
联系电话	021-55431548 13162596135

## 产品详情

### 产品介绍

SH166阻燃黄胶是由氯丁胶片、阻燃剂及其它化学溶剂混合制成，具有不拉丝、无污染、初固速度快，高弹性、粘接强度高，具有电器绝缘性、耐水、耐腐蚀、抗酸碱、抗震等优良特性，应用于各种电子电器，如电源、显示器以及各种功能中电子元件的绝缘、密封、固定、填充及接着，起到防震、绝缘、阻燃、挡灰的作用。

### 产品特性

- 1、由氯丁树脂、阻燃材料、橡胶环保溶剂等组成的一种单组份胶，操作简单方便，定位时间短，初粘强度大。
- 2、无污染、初固速度快，其固化性、阻燃性符合UL要求，具有良好的电器绝缘性。
- 3、具有可室温固化、操作方便、粘接强度高、快速定位、高弹性、胶膜硬度高、固化物无毒等众多优点。

- 4、高粘度、不拉丝、不松垂，可用于垂直涂布等。
- 5、耐水、耐热、耐酸、耐碱、耐腐蚀性、耐油和抗震等。
- 6、可对电子产品粘接、粘贴、定位等；塑胶、线材、木材、金属、皮革、橡胶、陶瓷，有良好的粘力。

### 应用范围

可以广泛适用于各种电子电器，如视听家电、电视、音响等家用电器中松动部件固定，电子工业部件、PCB线路板、电线线圈及其它部位的粘合、定位，包括难粘材料如橡胶、塑胶、陶瓷等。

### 技术指标

检测项目		条件/单位	技术指标
外观	目测	黄色粘稠液体	
	粘度	25 /mpa.s	4000 ± 200
指触干燥时间		25 /min	8 ~ 15
完全固化时间		h	24
阻燃性		UL94	V-0
耐温			-35 ~ 120
体积电阻		cm	1 × 10 <sup>14</sup>
剪切强度		N/cm <sup>2</sup>	130

## 使用方法

- 1、清理被粘物表面油污、尘垢等污物，保持清洁干燥；
- 2、橡胶等物品须轻打毛清洁处理后再涂胶；
- 3、胶可根据客户要求配制手工上胶型和机械滚筒型两类，以满足不同客户要求；

手工型胶可直接挤涂于要施工部件（3 kg/桶包装，可先将胶液到装于尖嘴塑胶瓶），稍加压力后，10~15分钟可初步固化，25℃下1~2小时定位（可进入下一道工艺），24小时后达\*大强度（根据面积大小、温度等变化，固化时间会有所变化）。

机械上胶，可将胶体放入滚槽中，上胶后同样稍加压力，10~15分钟可初步固化，25℃下1~2小时定位（可进入下一道工艺），24小时后达\*大强度（根据面积大小、温度等变化，固化时间会有所变化）。

- 4、在某些重要场合，应先加热干燥，再活化3~5分钟，活化温度为60℃~70℃；

## 注意事项

- 1、使用时场地应保持良好通风，注意安全，操作应远离火源；
- 2、黏接面不要輕易移动，否则空气进入影响强度；
- 3、打开产品后，未使用完请及时密封好包装盖，防止胶体变稠影响使用。
- 4、使用贮存剩余胶时，请先使用小量是否合格，再大批量使用；
- 5、如不慎接触皮肤，请用大量清水、肥皂冲洗。
- 6、灭火方法：二氧化碳、化学干粉、沙、土。

## 包装储存

- 1、包装：3 kg/桶，方铁罐包装。

2、存放：干燥阴凉处密封贮存，常温下贮存期 12 个月。

特别声明：

本说明所提供数据均为特定条件下测得，因使用环境的不同会略有差异。对于任何人采用我们无法控制的方法得到的结果，我们恕不负责。建议使用者在使用前预先测试，以确认是否适合使用目的。在使用过程中有任何问题，请与本公司联系。