

# 汇巨胶粘-373 常温固化环氧树脂电子灌封胶

产品名称	汇巨胶粘-373 常温固化环氧树脂电子灌封胶
公司名称	东莞市汇瑞胶业有限公司
价格	.00/支
规格参数	品牌:汇巨胶粘 型号:373 产地:广东
公司地址	虎门镇南栅第四工业区文明路12巷8号3楼
联系电话	0769-33266015 17666265896

## 产品详情

汇巨胶粘373 阻燃电子灌封胶 环氧电子灌封胶 常温固化灌封胶

东莞汇瑞胶业有限公司旗下拥有汇瑞粘胶和汇巨粘胶两大品牌，十年品质，值得您的信赖

电话：18028979571 座机：0769-3266015 QQ1259634639 微信：miss178150157

HJ-373 常温固化阻燃电子灌封胶

### 【产品特点】

本品为黑色阻燃型环氧灌封胶，粘度低、流动性好、容易渗透进产品的间隙中；

易操作，手工和机械施胶均可，为您提供很好的操作便利性；

可常温或中温固化，固化速度适中；

固化后无气泡、表面平整、有光泽、硬度高；

固化物耐酸碱性能好，防潮防水防油防尘性能佳，耐湿热和大气老化；

固化物具有良好的绝缘、抗压、粘接强度高电气及物理特性。

## 【适用范围】

凡需要灌注密封、封装保护、绝缘防潮的电子类或其它类产品均可使用；

广泛应用于变压器、水族器材、AC电容、高压包、负离子发生器、点火线圈、电源模块、电子控制器及其它电子元器件的灌封；

不适用于有弹性或软质外壳类产品的灌封。

## 【外观及物性】

型 号	HJ-373A	HJ-373B
颜 色	黑色粘稠液体	褐色液体
比 重 25	1.55g/cm <sup>3</sup>	1.05g/cm <sup>3</sup>
粘 度 25	5800-6100cps	70-90cps
保存期限25	9个月	9个月

## 【使用方法】

配 比：A：B = 100：20

可使用时间：25 × 40分钟（100g混合量）

固化 条件：常温6-8小时或60 × 1小时

要灌封的产品需要保持干燥、清洁；

使用时请先检查A剂，观察是否有沉降，并将A剂充分搅拌均匀；

按配比取量，且称量准确，请切记配比是重量比而非体积比，A、B剂混合后需充分搅拌均匀，以避免固化不完全；

搅拌均匀后请及时进行灌胶，并尽量在可使用时间内使用完已混合的胶液；

灌注后，胶液会逐渐渗透到产品的缝隙中，必要时请进行二次灌胶；

固化过程中，请保持环境干净，以免杂质或尘土落入未固化的胶液表面。

## 【固化后特性】

项 目	单 位	数 值
诱 电 率	1KHZ	3.75
诱电损失	1KHZ	0.02
抗压强度	kg/mm <sup>2</sup>	24
弯曲强度	kg/mm <sup>2</sup>	11
引张强度	kg/mm <sup>2</sup>	16.5
冲击强度	kg/mm <sup>2</sup> /cm <sup>2</sup>	8.5

介电常数	1KHZ	3.8~4.2
硬 度	SHORE D	78
热变形温度		80
体积电阻25	Ohm-cm	$1.15 \times 10^{15}$
表面电阻25	Ohm	$1.0 \times 10^{14}$
耐 电压25	Kv/mm	15~17

### 【注意事项】

本品在混合后会开始逐渐固化，其粘稠度会逐渐上升，并会放出部分热量；

混合在一起的胶量越多，其反应就越快，固化速度也会越快，并可能伴随放出大量的热量，请注意控制一次配胶的量，因为由于反应加快，其可使用的也会缩短，混合后的胶液尽量在短时间内使用完；

可使用时间：是指在25 条件下，100g混合后的胶液的粘稠度增加一倍的时间，并非可操作时间之后，胶液绝对不能使用；

有极少数人长时间接触胶液会产生轻度皮肤过敏，有轻度痒痛，建议使用时戴防护手套，粘到皮肤上请用丙酮或酒精擦去，并使用清洁剂清洗干净；

在大量使用前，请先少量试用，掌握产品的使用技巧，以免差错。

### 【储存与包装】

本品需在通风、阴凉、干燥处密封保存，保质期九个月，过期经试验合格，可继续使用；

包装规格为每组30kg，其中包含主剂25kg/桶、固化剂5kg/桶。