

SY-7026排线焊点保护UV胶

产品名称	SY-7026排线焊点保护UV胶
公司名称	东莞市樟木头信越胶粘剂经营部
价格	.00/支
规格参数	信越:100 SY7026:100 东莞:100
公司地址	广东省东莞市樟木头镇东城四街35号504室
联系电话	0769-87715350 19876974485

产品详情

SY-7026排线焊点保护UV胶

产品简介

SY-7026UV胶专门针对PCB电路板原件、FPC、排线、焊点的披覆保护而设计。具有附着力好、坚韧、抗震强等特点。对一般的基材附着力好，深层固化速度快，胶层坚韧、抗震动、稳定性好，微有触变性、便于点胶操作，胶液性状温和等特点。

产品参数

外观 浅蓝色透明粘稠液体

粘度（25℃、旋转粘度计） 18000-28000 mPa·s

固化条件

SY-7026在足够的紫外线照射条件下会发生固化，其固化速度及深度取决于光强、

光源的光谱分布、照射时间及被粘材料的透光性。以下数据是在高压汞灯产生110mw/cm²的紫外光辐射条件下测得：

定位时间(S) 5

表干时间 25

深层固化时间(1mm, S) 4

完全固化能量 800 mj/cm²

固化后产品性能

以下数据是在高压汞灯源累积能量800 mj/cm²固化后测得：

硬度(邵D) 70-72

粘接基材(1 cm²) 粘接强度(kg/cm²)

PC/PVC 2

不锈钢/GLASS 4

电气性能

介电常数 (1MHz) 3.85

(GB/T 1409-2006)

介电损耗 (1MHz) 0.04

介电强度 (KV/mm) 21

(GB/T 1408,1-1999)

表面电阻率 () 6.1×10^{12}

(GB/T 1410-2006)

体积电阻率 (.cm) 7.85×10^{11}

耐候性测试

以下数据是在高压汞灯源累积能量800 mj/cm²固化后测得：

基材	测试条件	粘接强度保持率 (%)
PC/GLASS	65 90% RH (72H)	70

PVC/GLASS	75
不锈钢/PVC	82
不锈钢/GLASS	92

储存条件

请储存在阴凉避光地方，打开瓶盖后请盖好瓶盖，未用完胶液不可倒回原包装瓶。

最佳储存温度在8-28℃，过高或过低都会影响胶液性能，保质期为12个月。