

# 线路板防潮油

产品名称	线路板防潮油
公司名称	苏州鑫泰高新材料有限公司
价格	2.00/L
规格参数	相对密度 (g/cm <sup>3</sup> , 25 ) :0.87 紫外线荧光指示剂:有 外观:淡黄色
公司地址	吴中经济开发区东吴南路75号
联系电话	0512-66269328

## 产品详情

### 一， 产品性能：

鑫泰XT-173是一种单组分改性聚氨酯三防漆，可常温或加温固化；浸润效果好,具有良好的涂层效果；除了优越的防潮、防腐、耐溶剂和电气性能外，且在低温环境下性能稳定；带有荧光紫外线指示剂，便于检查涂层；不含芳香烃溶剂，完全符合欧盟ROHS指令要求。

### 二，产品特点

- 1、环保配方，固化速度快，操作方便，适合喷涂、刷涂、浸涂多种工艺。
- 2、对绝大多数材料有良好的附着力，并无腐蚀。
- 3、具有卓越的耐高低温性能、耐候性能、电绝缘性能以及优异的防潮、防霉、防盐雾、防腐蚀、电绝缘、抗漏电性能。
- 4、对线路板、电子零件等的保护期持久，延长使用寿命。
- 5、不含苯、甲苯、二甲苯和C9芳香烃化合物。

### 三，典型用途

广泛应用于电器及电子零部件、汽车电子、航空电子、航海电子、军工电子、医疗电子、消费电子、通讯电子的三防保护。

### 四，固化前后技术参数

性能指标

XT-173

外观	淡黄色
紫外线荧光指示剂	有
相对密度 (g/cm <sup>3</sup> , 25 )	0.87
粘度 (CPas)	100
表干时间 (min, 25 )	15-30
全干时间 (hr, 25 )	24
全干时间 (min, 80 )	30
固含量 (%)	42
使用温度范围( )	-60 ~ 130
体积电阻率 ( · cm)	2.0 × 10 <sup>15</sup>
介电强度 (kV/ · mm)	80
介电常数 (10KHz)	3.6
耐磨性 (CTI)	600
吸水率 (% , 25 24hr)	1.5
可焊性	好
耐化学性	极好
耐霉菌性	极好

注：所有机械性能和电性能均在25 ，湿度75%条件下固化7天后所测。