

PCB三防漆

产品名称	PCB三防漆
公司名称	广东三防漆化工科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:电议 型号:电议 其他:电议
公司地址	东莞市长安镇工业区
联系电话	18925556599

产品详情

一. 产品简介

三防漆根据每个地区和每个厂家使用的要求和侧重面有多种叫法，如三防胶、防潮胶、绝缘胶、防潮漆、保护漆、防护漆、披覆胶、涂覆胶、防水胶、防潮油、三防油、三防剂、保护剂、防潮剂、保形涂料、敷型涂料、共形覆膜、共性涂覆，英文名conformal coating。

本产品具有突出的憎水、耐高低温性能；其固化后成一层透明保护膜，可增强电子线路和元器件的防潮、防污、防霉、防水、防盐雾能力,防止焊点和导体受到侵蚀，也可以起到屏蔽和消除电磁干扰、防止线路短路的作用，提高线路板的绝缘性能。有较强的耐氧化性、热稳定性、抗老化性，能耐多种不同浓度的酸、碱、盐的腐蚀；能在常温或低温下固化。

二. 产品特点 1 抗盐雾、防水、防霉、抗uv性能等级高，防水8级、盐雾10级、防霉10级

- 2. 良好的电气绝缘性、耐高低温性、耐腐蚀性；
- 3. 渗透力强，可渗入到器件底部；
- 4. 良好的施工性，适合喷、刷、浸等工艺；
- 5. 操作更容易，固化后可修复，性价比优;
- 6. 漆膜致密光亮，附着力强，并有装饰性;
- 7. 环保产品，通过欧盟reach 151项检测的三防产品;
- 8. 可充分地保护线络板在各种化学品腐蚀、盐雾、潮湿、高污染多灰尘、震动及高低温等恶劣环境中使用而不会影响其工作与讯号。

三.典型用途

1. led户内外影视终端播放系统；led显示屏、led条屏、led照明灯具等；
2. 变频控制领域：变频控制相关pcb板等；
3. 太阳能领域：太阳能电池，太阳能照明等；
4. 仪器仪表：电子称量工具及各类工控仪器仪表等；
5. 通信领域：程控交换机、电脑主控机等；
6. 汽车领域：灯电源、汽车影音系统、汽车主控制电路等线路防护
7. 家电领域：（电视机、空调、电饭煲、洗衣机、热水器、豆浆机、电磁炉）等线路保护，
8. 电源领域：电源、电机、变频器线路板防护.

四.保存期

阴凉干燥处贮存，贮存期为12个月（25℃）。

五.使用方法(使用工艺)

本品可采用刷涂、喷涂、浸涂等方法施工。涂层以不流卦、不漏涂为限。一次涂膜厚度一般在5-10um之间为宜。