

# 线路板防潮涂层 PCB板防水胶 三防漆 防水溶剂

产品名称	线路板防潮涂层 PCB板防水胶 三防漆 防水溶剂
公司名称	深圳市荣恩科技有限公司
价格	1800.00/KG
规格参数	加工定制:是 品牌:荣恩 型号:R3002
公司地址	深圳市龙华新区大浪街道新区大道东侧潜龙曼海宁花园(南区)4栋26D
联系电话	86 - 400777029 13352969188

## 产品详情

电子产品已成为人们日常生活之中不可或缺的必需品，人们的衣、食、住、行、教育、娱乐，无不与之息息相关、密不可分，电子产品对人们改善生活的便利性具有相当大的功劳。而电子产品设备，我们知道其最大的致命伤就是其内部的元器件，尤其是结构精密的电路板，对水汽的阻抗能力比较差，一旦电子设备进水或受潮，则将造成无法挽回的损失，不是整台设备报废，就是要拆卸下来维修，不仅造成经济损失，设备还无法继续使。

dero纳米防水系列材料采用以氟碳为主体，使其与各种基材有非常好的键结能力。并添加含氟因子，让其表面形成一道具有非常好束水效果的涂膜，使其形成荷叶效果，并通过这一层超薄涂膜，可以让电子元件表面形成一道强而有力的保护膜。该保护膜紧紧与各电子元器件的针脚保持完整的密着与包裹，并渗透至电子元件的各个细微的空隙处，达到完整的覆盖性与包裹性，进而产品会得到全面立体的防水效果。本产品为环保无毒材料，有rohs和reach 168项环保认证，对人体不会产生不良危害。

dero纳米防潮材料是一种具有特殊配方设计的材料，用于保护电路板或其相关设备免受环境的侵蚀，进而提高产品的可靠性，并延长其使用寿命，减少售后，可再加工，可依照产品特性，可进行再次涂装。

适用产品：3c类产品：智能手机、平板电脑、笔记本电脑、无线电话、液晶屏幕、数码相机等.....

电子类产品：电子电路板、电器主机板、汽车电路板、户外电子装置、水下电子装置等.....

另外，还可用于针纺织品的户外防水，如运动休闲服装、运动休闲鞋帽等.....既透气，又防水。

相对传统材料优点：

一：接触点保护特点：一般的防水材料是为完全的封闭性材料，也就是该产品涂布之后，表面会完全隔绝所有电子接触点的接触。所以这只产品在应用时考虑到这个问题，会在施工前就将所有的接触点与金手指部分现行隔绝，以避免日后在使用中产生的接触困难。而我们所提供的这支防水防潮、抗指纹多功能材料，是一支划时代的突破性材料，其不需要将电子接触点现行隔绝，直接涂装即可，也不会影响电子各接触点的接触以及防潮防水的功能特性。二：抗指纹特性：本产品除了在电子装置内部产生防水保护膜以外，还可以在装置的外表形成一层疏水疏油特性的保护层。该保护层待完全干燥成熟后，水接触角度即可达到110°（玻璃面）。在如此高水接触角条件下，即可达到抗指纹与易清洁的效果。且加上涂层与基材之间良的粘接力，故不会受外在的衣物摩擦与化学溶剂的影响而脱落，达到耐磨损、耐溶剂、耐化学药剂等优良的特性。

三：环保材料、低耗能生产，快速施工

本产品为环保无毒材料，且施工过程中不会产生有毒气体与令人难闻的刺激性刺鼻气味，对施工人员不会产生不良危害

我们对本产品施工所需要的设备均以最简单、最节能的方式进行研发，只需要两个程序即可完成，一般的智能手机在30分钟之内均可完成涂装，达到防水、防潮、防污抗指纹等诸多良好的防护效果。

本产品生产、制造是又快速、又低能耗。

涂装前后比较

适用产品：3c类产品：智能手机、平板电脑、笔记本电脑、无线电话、液晶屏幕、数码相机等……

电子类产品：电子电路板、电器主机板、汽车电路板、户外电子装置、水下电子装置等……

另外，还可用于针纺织品的户外防水，如运动休闲服装、运动休闲鞋帽等……既透气，又防水。

二：环保无机纳米三防材料特点：

一：环保无机纳米三防材料是一种具有特殊配方设计的材料，用于保护电路板或其相关设备免受环境的侵蚀，进而提高产品的可靠性，并延长其使用寿命。

二：附着性强，且产品本省可耐-40 ~+600℃，且不易脱漆。

三：可再加工，可依照产品特性，可进行再次涂装

环保无机纳米三防材料的功用：

一：针对其电路板，有防水、防霉、绝缘等功效。

二：完工后，形成保护层，对其基材可有效提升耐高低温与耐酸碱度的特性，并具有绝缘于耐老化的功效。

三：本产品为环保无机纳米材料，无刺激性气味

环保无机纳米三防材料的用途：电子工业：ic电路板、触控面板、cpu散热器led、光学镜片、户外线路保护等等。

居家：玻璃、电热水器、瓷砖等等汽车工业：行车电脑、汽车玻璃、汽车涂装等等。

航海工业：床身涂装、甲板涂装、管路保护等等。

绿能产业：太阳能板外框、风力发电风扇、水资源回收管线保护等等