

浙江自制导电胶水 自制导电胶水公司 河北中安智信

产品名称	浙江自制导电胶水 自制导电胶水公司 河北中安智信
公司名称	河北中安智信新型材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市昌平区安居路7号院5号楼
联系电话	13383620939 13383620939

产品详情

导电胶水的分类

导电胶水种类很多，按导电方向分为各向同性导电胶水（ICAs，Isotropic Conductive Adhesive）和各向异性导电胶水（ACAs，Anisotropic Conductive Adhesives）。ICA是指各个方向均导电的胶黏剂，可广泛用于多种电子领域；ACA则指在一个方向上如Z方向导电，而在X和Y方向不导电的胶黏剂。一般来说ACA的制备对设备和工艺要求较高，比较不容易实现，较多用于板的精细印刷等场合，自制导电胶水厂家，如平板显示器（FPDs）中的板的印刷。

导电胶水的问题

尽管导电胶具有许多优点，但由于其自身的问题，浙江自制导电胶水，它仍然不能完全取代Pb/Sn焊料。导电胶主要有以下问题：（1）导电率低。对于一般组件，大多数导电胶是可接受的，但对于功率器件，它们不是必需的；（2）接合效果受元器件类型和PCB（印刷电路板）类型的影响很大；（3）固化时间长；（4）粘合强度相对较低。在小间距的连接中，粘合强度直接影响部件的抗冲击性；（5）成本较高。

导电胶水的用途有哪些呢？

导电胶胶水主要适用于电子工业，导电胶可以用于电器和电子装配过程中需要接通电路的地方。特别是需要焊锡的部件，有时候元件不能承受高温，就可以采用导电胶粘剂来代替高温焊锡，使用冷粘代替高温粘接。而且导电胶粘剂还可以利用其对很多材料的良好粘接性能，将图形线条印刷于不同材质的线路板上，作为导电线路。有一些比如通讯站、对讲机壳体等需要做导电屏蔽，导电胶根据一定路径使用三轴点胶机进行施胶，固化后就可以形成很好的电磁屏蔽层。

浙江自制导电胶水-自制导电胶水公司-河北中安智信(推荐商家)由河北中安智信新型材料科技有限公司提供。河北中安智信新型材料科技有限公司是一家从事“1、导电橡胶,2、电磁屏蔽材料,3、屏蔽玻璃,4、导电泡棉”的公司。自成立以来,我们坚持以“诚信为本,稳健经营”的方针,勇于参与市场的良性竞争,使“中安智信”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上,用户至上”的原则,使河北中安智信在其它中赢得了客户的信任,树立了良好的企业形象。

特别说明:本信息的图片和资料仅供参考,欢迎联系我们索取准确的资料,谢谢!