

焊膏配方鉴定成分分析

产品名称	焊膏配方鉴定成分分析
公司名称	成都中科溯源检测技术有限公司
价格	4000.00/样
规格参数	配方检测:配方解密 仪器：ICP:用量：100g 色谱:配比检验
公司地址	成都市双流区华阳镇华新下街462号天府新区退役军人创新创业交互中心（二楼）
联系电话	13540018360

产品详情

焊膏是一种为了满足特定场景或用途均相的、稳定的混合物，具体是由合金焊料粉末和助焊剂组成、混合搅拌均匀而形成的，主要用在元器件与焊盘的互连焊接。

一、焊膏简述

焊锡膏是具有一定粘度和良好触变性的锡膏，是合金焊料粉，锡膏助焊剂和某些添加剂的混合物，合金焊料粉占总重量的85-90%，助焊剂占10%-15%。在焊膏中，为了改善印刷效果和触变性，有时需要添加触变剂和溶剂，通过助焊剂中活性剂的作用，可以去除焊接材料表面的氧化膜和合金粉末本身，从而使焊料能够快速铺展并附着在焊接金属表面。

二、焊膏特点

- 1、具有良好的扩展性、润湿性等性能；
- 2、便于精确布料，尤其适合形状不规则的焊缝；
- 3、焊接工艺简单，能够减少焊接步骤；
- 4、焊接后的焊点牢固且美观；

5、提高工作效率，改善工作环境。

三、焊膏配方鉴定成分分析

焊膏是由合金粉、钎剂和粘合剂这三块成分组成的，是具有一定粘性和良好触变性的膏状体。中科溯源建议可根据不同的需求、钎焊工艺和温度要求，选择相应类型的焊膏产品。想了解松香焊膏、焊锡膏、焊粉、焊剂和膏剂等的配方找中科溯源，也可以对焊膏成分、膏体粘度等进行测试，焊膏广泛应用于低压电器、空调制冷、汽车、航空、船舶等行业领域。