

江泰为您介绍放热焊粉、放热焊接的原理

产品名称	江泰为您介绍放热焊粉、放热焊接的原理
公司名称	泊头市江泰防雷器材有限公司
价格	1.00/包
规格参数	品牌:江泰 型号:齐全 包装:标准
公司地址	河北省沧州市泊头市岔道口街
联系电话	18615615608

产品详情

放热焊接基本理论

将焊药和引火粉倒入模具中。在化学反应 $3Cu_2O + 2Al \rightarrow 6Cu + Al_2O_3$ 时，通过钢垫片来防止漏下。当反应完成后，释放出融化金属并通过导流孔流向焊接腔。

放热焊接分子焊接:

由于老化和腐蚀的原因，连接点是所有电路的薄弱环节，特别是在接地系统中更是如此。接地电路保护人身安全的能力往往取决于连接点的质量好坏。江泰放热焊剂无需外部电源或热源，使铜与铜、铜与铝、铜与钢、钢与铝之间形成完美的分子连接。焊粉成分取决于焊接金属。在高温情况下，氧化铜被铝置换出铜分子并形成氧化铝残渣。模具形状、尺寸和焊药型号均取决于焊接材料和尺寸。江泰热熔焊剂(火泥、焊药、放热焊剂、铝热焊剂)，安全无毒，绿色环保。

江泰竭诚为您服务！服务热线：18615615608 15628815530 王经理

网址：www.jtfanglei.com qq：838470713 微信：838470713