

飞秒技术专业检测电缆密封胶定性定量分析，物质

产品名称	飞秒技术专业检测电缆密封胶定性定量分析，物质
公司名称	杭州柘大检测技术有限公司
价格	1000.00/个
规格参数	品牌:柘大检测 型号:成分
公司地址	杭州市西湖区西溪路525号B楼209室
联系电话	0571-87759051 15397161905

产品详情

飞秒技术专业检测电缆密封胶定性定量分析，物质结构鉴定

电缆密封胶是一种以天然橡胶为主要成分的胶

液，其中添加适量的丙烯酸共聚物、防腐剂、消泡剂、化学稳定剂等构成。

1密封胶中的橡胶成分是提供密封胶之间的粘结力；而合成树脂是提供冷胶和所涂覆基材之间的粘结力。

2在密封胶涂布生产中，冷胶涂布于相应基材并形成一层特殊的粘合层，此粘

合层要满足三个方面的要求： 粘合层和基材有很好的粘结力； 粘

合层在冷压下相互之间有很好的粘合性； 在生产过程中，收卷后不会发生背粘。

3密封胶在生产过程中要防止污染，否则会造成密封胶中的橡胶成分软化而使密封胶

报废。主要污染源有两个： 有机溶剂； 铜类物质和密封胶的接触。

4密封胶的涂布量及其封合能力成正比，一般密封胶的上胶量为3~4.5g/m²。

5背粘是密封胶

生产中最易出现的问题，采取的措施是在基材的

另一面涂布一层剥离剂。另外，收卷张力过大也是密封胶产生背粘

的原因之一。其次，密封胶干燥不好、密封胶的污染，包装

膜卷局部受压，环境温度也是产生背粘的引发因素。

密封胶包装材料的优势和特点

1对被包装内容物无热影响，降低包装过程中的浪费，保护了产品。因为采用密封胶涂布包装

材料的包装过程中是在“冷”的状态下进行，不需要像复合薄膜的包装

需在加热状态下进行封合，因此对热敏性物品如巧克力等有很好的保护效果。 2可用于不适合热封的材料

料，不会因为热量而引发材料的收缩，可得到平整、漂亮的封合形状，并且因为没有热影响，可将内容

物包得很紧，使包装材料 and 内容物保持最小间隔。 3包装速度增快，极大提高了生产效率 复合

薄膜在包装过程中，需要控制好三个工艺参数才能得到满意的

封口

强度，即：热封温度、热封时间、热封**压力**。而对于冷封**胶包装**只需控制封合**压力**即可，**包装**生产线的生产速度变化对**封口**

效果无影响。因此封合时间可大幅度地缩短，与热封材料相比，生产速度可提高50% ~ 100%。

4耐寒性好，在 - 20 时，也可以保持与常温相同的封合**强度**。

5可以降低**包装**设备的维护成本，减少能源浪费。并且对**包装**

设备的操作更加安全。6当然，冷封**胶包装**材料也有局限性，它的封合**强度**

不大，一般只有2 ~ 4N/15mm，只能用于轻**包装**；另外，产品形式只能是卷膜的形态。

ü 主成分定性（产品含量最多的一个成分是什么）

ü 主成分定性定量（分析产品含量最多的一个成分是什么及其所占比例）

ü 大概成分定量分析（分析出产品含量较多的物质及其所占比例）

ü 全成分分析（即配方分析，可测出产品中所有有效成分包括添加剂等，并提供含量百分比及商品牌号）

公司名称：杭州柘大飞秒检测技术有限公司 联系人：余工 先生 电话：86-0571-87759051 15397161905

传真：86-0571-87359462 地址：浙江省杭州市西湖区西溪路525号浙大科技园B座208室