

# 耐腐蚀聚四氟乙烯绝缘电缆型号 东泓铁氟龙薄膜

产品名称	耐腐蚀聚四氟乙烯绝缘电缆型号 东泓铁氟龙薄膜
公司名称	广州市东泓氟塑料股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市黄埔区永和经济开发区永顺大道83号
联系电话	13360005871 13360005871

## 产品详情

聚四氟乙烯绝缘电缆——广州市东泓氟塑料股份有限公司是专门生产氟塑料耐高温电缆、聚四氟乙烯绝缘电缆的。

### PFA的成型与加工

PFA树脂产品主要有乳液、粉料、粒料等形态，聚四氟乙烯绝缘电缆型号批发，目前国内的产品主要以粒料为主，如巨化氟聚合物事业部已形成2kt/a的PFA粒料产能。PFA的熔点在290~312℃，熔指在0.8-30g/10min范围内，成型温度在350~410℃之间，模压成型、挤出成型、成型等常规工艺均可用于PFA树脂加工，不同批号产品的应用范围如下表（表1.1）所示。

### 模压成型

当PFA产品的熔指在0.8~3.0g/10min范围内时，分子量比较高，粘度大，不容易流动，一般适用于使用模压成型的方式进行加工。模压成型温度为330~380℃，压力5.0~14.0MPa，在成型温度下保持20~30min，然后在压力下缓慢冷却熔体至200~240℃方可脱模。在设计模具的时候应考虑到PFA熔体粘度高、临界剪切速率低和成型温度高的特点。

欢迎咨询广州市东泓氟塑料股份有限公司了解更多聚四氟乙烯绝缘电缆型号

聚四氟乙烯绝缘电缆——广州市东泓氟塑料股份有限公司是专门生产氟塑料耐高温电缆、聚四氟乙烯绝缘电缆的。

## 聚全氟乙FEP

聚全氟乙(FEP)是TFE与六氟(HFP)的共聚物，简称F46。是全氟化的氟塑料，硬度与强度较聚四氟乙烯高，但使用温度低于聚四氟乙烯50 ° C.FEP有较好的耐候性，耐辐照性，化学稳定性也较好。与PTFE和PFA一样，FEP的绝缘性能也相当出众。结合本身的阻燃性、低发烟性和易加工性，梅州聚四氟乙烯绝缘电缆型号，使得FEP成为局域网(LAN)电缆绝缘的理想材料。可耐205 ° C，可作加热电缆，热电偶以及汽车高温电缆。

## 聚四氟乙烯PTFE

聚四氟乙烯简称F4，具有代表性的全氟塑料，俗称“塑料王”。PTFE具有优异的耐热性(可在260 ° C下长期使用)、耐化学介质性能、阻燃性、低烟雾性和优异的电性能，是许多高温电缆的理想材料。

欢迎咨询广州市东泓氟塑料股份有限公司了解更多聚四氟乙烯绝缘电缆型号

聚四氟乙烯绝缘电缆——广州市东泓氟塑料股份有限公司是专门生产氟塑料耐高温电缆、聚四氟乙烯绝缘电缆的。

氯化聚乙烯是由聚乙烯（PE）经氯化而制成。

(2)优点:具有塑料和橡胶的双重优点，其耐油、耐臭氧、耐热氧老化、耐腐蚀、耐燃、耐细菌和微生物作用、耐候等方面优于其它橡胶。它可单独使用，也可与塑料、橡胶共混加工.在电线电缆护套中的应用：CPE的加入可以提高其阻燃烧性能，抗老化性能和物理机械性能，还可以CPE为主体，制成电线电缆包覆材料，耐腐蚀聚四氟乙烯绝缘电缆型号，其性能优良。

(3)用途:特别在防水卷材、塑料门窗、电线电缆护套（一般空调用的线缆大部分是CPE护套的橡胶线）、胶管胶带、彩色自行车车胎、异型件、玻璃门窗密封条等领域的应用有突出的优点，是一种理想的高分子材料，有广泛的应用前景，绝缘聚四氟乙烯绝缘电缆型号，比重为1.6。

UL1581要求延伸率150~250% min，抗张1200~1500PSI min

具有的阻燃性能，且有燃烧防滴下特性，无滴焰

欢迎咨询广州市东泓氟塑料股份有限公司了解更多聚四氟乙烯绝缘电缆型号

耐腐蚀聚四氟乙烯绝缘电缆型号-东泓铁氟龙薄膜由广州市东泓氟塑料股份有限公司提供。广州市东泓氟塑料股份有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！