

PVDF 孚诺林 FL2001 汽车部件 电子电器部件 医用级 电线电缆级

| | |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | PVDF 孚诺林 FL2001 汽车部件 电子电器部件 医用级 电线电缆级 |
| 公司名称 | 深圳市福禄克科技有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 孚诺林:PVDF |
| 公司地址 | 深圳市光明区凤凰街道塘家社区张屋新村十三巷1号1403-7 (注册地址) |
| 联系电话 | 15814619446 15814619446 |

产品详情

PVDF 孚诺林化工 FL2001

电气性能测试值单位制测试方法 $> 1.0E+13$

体积电阻率 $> 1.0E+14$

介电强度 (1.00 mm) 18

相对电容率

100 Hz 7.40

耗散因数 6.00

100 Hz 0.025

1 MHz 0.17

漏电起痕指数 600

可燃性等级单位制测试方法

1.50 mm V-0

3.00 mm V-0

极限氧指数 44

应用范围

PVDF应用主要集中在石油化工、电子电气和氟碳涂料三大领域,由于PVDF良好的耐化学性、加工性及和蠕变性,是石油化工设备流体处理系统整体或者衬里的泵、阀门、管道、管路配件、储槽和热交换器的*材料之一。PVDF良好的化学稳定性、电绝缘性能,使制作的设备能满足TOCS以及阻燃要求,被广泛应用于半导体工业上高纯化学品的贮存和输送,采用PVDF树脂制作的多孔膜、凝胶、隔膜等,在锂二次电池中应用,目前该用途成为PVDF需求增长*快的市场之一。PVDF是氟碳涂料*主要原料之一,以其为原料制备的氟碳涂料已经发展到第六代,由于PVDF树脂具有超强的耐候性,可在户外长期使用,无需保养,该类涂料被广泛应用于发电站、机场、高速公路、高层建筑等。另外PVDF树脂还可以与其他树脂共混改性,如PVDF与ABS树脂共混得到复合材料,已经广泛应用于建筑、汽车装饰、家电外壳等。