

PTFE氟塑料薄膜

产品名称	PTFE氟塑料薄膜
公司名称	上海璧未国际贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区菊园新区平城路811号1幢16楼1611室JT1521
联系电话	157-07469123 15707469123

产品详情

特氟龙FEP其中之应用就是FEP膜，也叫聚全氟乙丙烯薄膜，现在铁氟龙管姐来给大家介绍FEP膜的特性与应用：一、FEP膜的特点：1，与F4等好粘着及热封性，2，熔点以下、不与任何物体润湿。3，与F4、金属都有良好的粘接力。以及自身粘接（热封）耐高低温-200--200；4，不粘性,拼水,拼油；5，水接触角 $\theta=114^\circ$ ；6，电可靠性，高绝缘性；7，60HZ-60MHZ高低温下介电常粘均为2.1。即使表面因跳水而受到损害，也不会产生导电轨道。8，体积电阻 $> 10^{18} \text{ M}$ ；9，表面电阻 $> 2 \times 10^{13}$ ；10，耐电弧 > 165 秒不漏电；11，高透明度紫外线、可见光有很好的穿透性；相对于其他的塑料有的折射系数

FEP膜的应用：粘着剂，熨斗底板制作，漆布环带、输送带搭头粘接，附铜板中间粘着层，丹凯F4板熔融焊接膜，离膜，视窗，电介质，制作高温粘带基材，制作电容器，生物深冷保护材料，热电厂等非金属补偿器，防爆电机，表面保护材料。

主要特点：1.表面光滑，颜色透明，耐磨性能好。2.耐酸，耐碱，耐腐蚀性。3.耐温性： $-70 \sim +260$ （连续性）4.延伸率：100，电压击穿性：25KV 应用行业：广泛应用于：复合材料成型脱模抽真空，光伏太阳能电池组件清洗用管、半导体设备用管、航空航天、仪器仪表、制药、电子电器、邮电通讯、石油化工、冶金电力、家用电器、灯饰照明等。