

大金ETFE副牌 副牌 合意 (MPa)

产品名称	大金ETFE副牌 副牌 合意 (MPa)
公司名称	清远市合意氟塑电线有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:副牌 生产厂家:合意 (MPa) 用途级别:挤出
公司地址	清远市高新技术产业开发区16小区依利安达 (清远) 显示器有限公司1#厂房、生产设备房
联系电话	0763-3504102 13927660121

产品详情

型号 副牌 生产厂家 合意 (MPa)
用途级别 挤出 CAS 00

etfe颗粒	
产品名称：乙烯、四氟乙烯共聚物别名：四氟乙烯与乙 烯的共聚物 氟树脂-40 f40 etfe英文名：ethylene tetra fluoro ethylene分子结构	

性能简介：etfe是一种结晶性高聚物，熔点265~270 ；密度1.73~1.75g/cm³；长期使用温度可以在-60~+170 具有良好的耐化学性、耐热性、耐磨性、耐辐照及耐冲击和点绝缘性能，尤其是力学性能强度和伸长率都好于pfa和fep

用途：适应于电子电器工业用耐高温电线电缆，高频电子设备传输线、安装线、电子计算机导线绝缘，国防工业用航空导线，油矿探测及油泵电缆，冶金及建筑用的防火电线电缆。

性能指标：

项目	性能	指标
物理性能	比重 (g/cm ³)	1.73~1.75
	熔点 ()	270
机械性能	机械性能拉伸强度 (mpa)	42~51
	断裂伸长率 (%)	100~400
	硬度	55洛氏
	静态摩擦系数	0.4
热性能	连续最高使用温度 ()	180
	热变形温度 () 负荷18.5kg/cm ²	72
	热膨胀系数 (10 ⁻⁵ /)	15
电气性能	体积电阻率 (.cm)	10m
	击穿电压强度 (0.2mm)/(mv/m)	16
	介电常数1mhz	2.6
	介质损耗角正切1mhz	0.005

包装及贮运etfe粒料每袋25kg，颜色有透明、白、黑、红、蓝、黄、灰、绿、棕、橙、紫色等。树脂有静电引力，贮存仓库和运输过程中应保持清洁、干燥，严防杂质混入；应避免剧烈振动和日晒、雨淋，严防包装破损。为保证粒料清洁度和制品质量，禁止用手直接接触产品。