

# ETFE 美国科幕Tefzel 200 280 HT-2181 HT-2183 耐酸碱 耐化学 管道 电线电缆

产品名称	ETFE 美国科幕Tefzel 200 280 HT-2181 HT-2183 耐酸碱 耐化学 管道 电线电缆
公司名称	东莞市坤富工程塑胶原料有限公司
价格	250.00/公斤
规格参数	
公司地址	樟木头镇塑胶原料市场一期AB栋115号
联系电话	18682199609

## 产品详情

Tefzel ETFE 高性能、机械耐用的树脂

Tefzel ETFE（乙烯-四氟乙烯）树脂是可熔融加工的共聚物，以优异的物理韧性和耐辐射、耐化学品、耐紫外线和极端温度而著称。它们还可以针对所需的颜色、增强材料和导电性水平进行定制，从而使它们能够用于各种高性能产品和组件。

Tefzel ETFE 树脂以颗粒或粉末形式提供，具有多种应用，其中包括：

### 电绝缘热缩管

电线电缆，包括缠绕式计算机终端、重型电源电路、钢厂电缆、机身线、井下测井电缆以及快速运输车和机车控制线

### 恶劣环境中的承重应用

电缆和液压线夹、电缆扎带和其他紧固件

### 阀门衬里

压敏胶带、柔性印刷电路、液体袋和其他需要薄膜形式的结构

生物医学和实验室器具设备，包括氧气呼吸器组件、血液分析器阀门、蒸发皿和离心管

### Tefzel ETFE 特点和优势

无论是粉末还是颗粒，Tefzel ETFE 树脂都具有相对较低的熔点和高熔体流动速率

(MFR)，使其易于通过传统的熔体挤出技术以及注射、压缩、转移、旋转和吹塑进行加工-成型工艺。

Tefzel ETFE 树脂的其他特性包括：

低磨损系数（增强尼龙的 1/10）

高冲击强度和尺寸稳定性

根据 20,000 小时标准，耐热等级高达 150 ° C (302 ° F)，并且具有良好的抗蠕变性

低可燃性

比重 1.7

耐候性强（至少20年）

低吸湿性

抗紫外线

耐溶剂、酸和碱

有关关键特性、特性和典型应用，请参阅 Tefzel ETFE 树脂表。

Tefzel ETFE 树脂也适用于薄膜应用。如需更多信息并了解我们的 ETFE 薄膜产品，请访问薄膜页面。

Tefzel ETFE 树脂牌号

---