

# 松翰塑胶

网址: www.shshsj.com 电话: 021-58958519  
联系人: 13061808058(蒋先生) 13424755533(赵先生)

牌号: **ETFE 200** 厂商: **杜邦 Dupont** 品牌: **Tefzel**

材料标识	ETFE	颜色	本色/Natural colour
UL编号	<b>E54681</b>	厂商品牌	Tefzel
用途	薄膜 电气/电子应用领域 阀门/阀门部件 管道 核能应用 开关	材料特性	共聚物 抗辐射性 抗溶解性 抗撞击性良好 等
材料形状	颗粒状/Resin	加工方式	注射成型/Injection molding 挤出成型/Extrusion molding 吹塑成型/Blow molding 树脂传递成型/Resin transfer molding

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	1.70	g/cm <sup>3</sup>
吸水率			
(23°C,24 hr)	ASTM D570	7.0E-3	%

硬度	测试标准	数据	单位
邵氏D	ASTM D2240	67	

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	1200	Mpa

电气性能	测试标准	数据	单位
体积电阻	ASTM D257	1.0E+17	Ω.cm
绝缘强度			
0.250 mm	ASTM D149	70	KV/mm
耗散因数			
耐电弧性	ASTM D495	122	s

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级			
氧指数	ASTM 2863	30-32	%