

# 透明POE美国埃克森3000 弹性体塑料

产品名称	透明POE美国埃克森3000 弹性体塑料
公司名称	苏州安俊尔塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:埃克森 型号:3000
公司地址	昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园区6号楼 2室一楼
联系电话	18018829124 18018829124

## 产品详情

### 原料描述部分

规格级别：挤出、吹塑、发泡

外观颜色：透明颗粒

用途概述：用于电线电缆工业上中低压电线电缆料，尤其适合低烟无卤阻燃料；化妆品、食品等软管包装；运动鞋底发泡中底、大底等；阻燃母料；拉伸膜、缠绕膜、各类保鲜膜；也用于工业压制品如胶管、输送带、胶布和模压制品。医疗器械以及家用电器、文体用品、玩具等

备注说明：基本特性：1、杰出的低温抗冲击性。2、低比重，洁净。3、杰出的热封性能。4、和各种基础聚合物相容性。5、的柔顺性和抗刺穿性。6、极高的无机物填充性。7、优越的伸长率和高弹性。8、良好的透光率。9、的电绝缘性能。

### 原料技术数据

性能项目	试验条件[状态]	测试	测试数据	数据单位
基本性能	密度	---	ExxonMobil Method	0.902 g/cm3
	硬度2	Shore A,15 sec	ASTM D-2240	>90 ---
	硬度2	Shore D,15 sec	ASTM D-2240	36.8 ---
	熔融指数	---	ExxonMobil Method	1.1 g/10 min
	熔体流动速率	---	ExxonMobil Method	2.5 g/10 min
物理性能	雾度2	40 mil	ASTM D-1003	76.1 %
	弯曲模量	1% secant	ASTM D-790	9842(67.9) psi(MPa)
	拉伸强度3	@Break	ASTM D-638	No Break psi(MPa)
	拉伸率	@Break	ASTM D-638	No Break %

热性能	冲击强度	23	ASTM D-256	No Break	ft-lb/in(J/m)
	冲击强度	-40	ASTM D-256	No Break	ft-lb/in(J/m)
	熔体温度	---	ExxonMobil Method	206.4(96.9)	?H( )
其它性能	维卡软化点2	200g	ASTM D-1525	205.2(96.2)	?H( )
	维卡软化点2	1000g	ASTM D-1525	182.7(83.7)	?H( )
	抗环境应力开裂 性	---	ASTM D-1693	>1000	hr
	门尼粘度ML(1+4 )	125	ASTM D-1646	3.9	Torgue Units
	拉应力5	@ Elongation	ASTM D-412	1780(12.3)	psi(MPa)
	拉应力5	@300% Elongation	ASTM D-412	2115(14.6)	psi(MPa)
	拉伸强度	@Peak	ASTM D-412	4454(30.7)	psi(MPa)
拉伸率	@Break	ASTM D-412	1144	%	
抗扯强度	---	ASTM D-624	508.5(89.1)	lb-in(kN/m)	