

耐化学性 TPU 美国Lubrizol 58271良好粘结性

产品名称	耐化学性 TPU 美国Lubrizol 58271良好粘结性
公司名称	东莞市湘亿新材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:美国Lubrizol 型号:58271 产地:美国
公司地址	广东东莞樟木头镇先威路75号商务中心6栋115号
联系电话	15626872699 15626872699

产品详情

Estane 58271 TPU

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester)

Lubrizol Advanced Materials, Inc.

产品说明：

Type: Polyester Thermoplastic Polyurethane (TPU)Special Feature: Good physical properties with chemical resistance and adhesive properties. Wide extrusion processing windowProcesses: Extrusion: Blown, Flat Die Cast Film, Injection and Blow Molding

物性信息：

基本特性

可加工性，良好

良好粘结性

耐化学性良好
Blown Film

吹塑成型应用

用途

机构评级	流延薄膜 FDA 21 CFR 177.1680	
RoHS 合规性	FDA 21 CFR 177.2600 RoHS 合规	
外观	半透明	
形式	粒子	
加工方法	吹塑薄膜	
	吹塑成型	
	挤出	
	流延薄膜	
	注射成型	
物理性能额定值单位制测试方法		1.21
硬度额定值单位制测试方法		85
拉伸性能额定值单位制测试方法 (H-18 转轮)		34.0
弹性体额定值单位制测试方法		13
拉伸应力		
100%应变, 0.762 mm		5.50
300%应变, 0.762 mm		9.70
抗张强度 (断裂, 0.762 mm)		51.7
伸长率 (断裂, 0.762 mm)		540

撕裂强度 0.762 mm 1	78.5
开裂	23
玻璃化转变温度单位制测试方法	-25.0
熔融温度	120
Kofler Melting Temperature	115
雾化性能额定值单位制测试方法	1.1
挤出率额定值单位制	104
干燥时间	2.0 到 4.0
建议的最大水分含量	0.020
料筒1区温度	177
料筒2区温度	182
料筒3区温度	188
料筒4区温度	193

接头温度 193

熔体温度 191

口模温度 193

挤压说明
Screen 20-40-80 mesh Dew Point: -40 ° C

备注 C 模具

2. between glass