

抗化学 TPV 美国塞拉尼斯 101-73 耐热老化 绝缘 垫圈 密封件

产品名称	抗化学 TPV 美国塞拉尼斯 101-73 耐热老化 绝缘 垫圈 密封件
公司名称	深圳市绿点塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:TPV 塑胶原料 型号:101-73 特性:抗化学 耐热老化 绝缘
公司地址	深圳市龙华区观湖街道樟溪社区下围工业区一路 6 号智谷 C1 栋 213A
联系电话	0755-21047619 18819106372

产品详情

抗化学 TPV 美国塞拉尼斯 101-73 耐热老化 绝缘 垫圈 密封件

Santoprene 101-73

Thermoplastic Vulcanizate

ExxonMobil Chemical

产品说明：

它是热塑性弹性体（TPE）系列中的一种软质、黑色、通用型热塑性硫化弹性体（TPV）。这种材料同时具有良好的物理性质和耐化学性，适用于广泛的领域。这一牌号的 Santoprene TPV 是剪切速率依赖型产品，可在常规热塑性注塑成型、挤出成型、吹塑成型、热成型或真空成型设备上加工。这是一种聚烯烃基材料，可在生产过程中进行回收利用。

物性信息：

基本性能号
特性

[E80017-250496](#)
尺寸稳定性良好

用途

低的压缩变形性

绝缘

可回收材料

良好的电气性能

良好的抗蠕变性

良好的耐热老化性能

耐臭氧性能

耐化学性良好

耐疲劳性能

电气元件

垫圈

隔膜

管件

家电部件

密封件

汽车的发动机罩下的零件

汽车领域的应用

室外应用

消费品应用领域

UL QMFZ2

UL QMFZ8

RoHS 合规

E80017

黑色

粒子

吹塑成型

多次注射成型

共挤出成型

挤出

机构评级

RoHS 合规性

UL文件号

外观

形式

加工方法

挤出吹塑成型

片材挤出成型

热成型

型材挤出成型

真空成型

注吹成型

注射成型

物理性能额定值单位制测试方法

--

0.968

--

0.970

室外适用性

f1

Detergent Resistance

f4

Detergent Resistance

f3

硬度额定值单位制测试方法(23 ° C, 2.00 mm)

78

弹性体额定值单位制测试方法(拉伸, 23 ° C)

3.60

抗张强度 - 横向流量 (断裂, 23 ° C)

8.80

伸长率 - 横向流量 (断裂, 23 ° C)

490

撕裂强度 - 横向流量	
23 ° C 1	27.0
23 ° C 2	27
压缩**变形	
70 ° C, 22 hr 3	28
125 ° C, 70 hr 4	37
70 ° C, 22 hr 5	28
125 ° C, 70 hr 6	37