

埃克森美孚TPV 101-55W255

产品名称	埃克森美孚TPV 101-55W255
公司名称	宁波市蓝臣塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:埃克森美孚 型号:101-55W255 用途:家电部件, 密封圈等
公司地址	浙江 余姚市 中国塑料城中心交易区F区4幢116室
联系电话	18058552582

产品详情

埃克森美孚化工的政策是：

在一切合理的情况下，提供符合或超越设备基本规格要求和客户需求的高质量产品

提供的服务能可靠地、负责地满足性能、效率和礼节标准

针对本公司的产品和服务提供准确且充分的信息，包括保证和保修的详细信息，使客户能做出明智的采购决策

要求在广告和其他宣传形式中实事求是。

技术参数	额定值	单位	测试方法
物理性能			
密度	0.968	g/cm	ASTM D792
密度	0.970	g/cm	ISO 1183
	额定值	单位	测试方法
弹性体			
拉伸强度			
TD, 断裂, 23	5.20	MPa	ISO 37
TD, 断裂, 23	5.20	MPa	ASTM D412
TD, 100% 应变, 23	1.80	MPa	ISO 37
TD, 100% 应变, 23	1.80	MPa	ASTM D412
拉伸应变			
TD, 断裂, 23	510	%	ASTM D412
TD, 断裂, 23	510	%	ISO 37

	额定值	单位	测试方法
机械性能			
邵氏硬度			
邵氏 A , 15 秒 , 23	61		ISO 868
	额定值	单位	测试方法
阻燃性能			
阻燃等级			UL 94
1.50 mm	HB		UL 94
3.00 mm	HB		UL 94

编辑

从热塑性硫化橡胶的性能来说，主要在以下几个方面有应用：

- 1.密封（建筑/汽车密封条，密封圈）
- 2.SOFT TOUCH，柔软的手感（手柄、握把）
- 3.抗冲、防震；柔韧性（脚轮、缓冲块；电线电缆、软管）
- 4.塑料改性，提高材料的韧性以及抗冲击程度。

从热塑性硫化橡胶的性能有别于一般的热塑性弹性体来说，它的应用更偏向于工业制品：

- 1.耐高温方面，常规的全硫化PP/EPDM可达到135，杜邦推出的工程热塑性硫化橡胶更可耐150以上；
- 2.耐溶剂及油品方面，TPV中因具有交联的橡胶微粒相，所以通常比较耐溶剂和油品。