

TPV美国塞拉尼斯101-64物性参数 抗臭氧性 耐化学性 耐蠕变 垫圈 密封件 油管 汽车应用

产品名称	TPV美国塞拉尼斯101-64物性参数 抗臭氧性 耐化学性 耐蠕变 垫圈 密封件 油管 汽车应用
公司名称	苏州嘉力源国际贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:美国塞拉尼斯 型号:101-64 应用:消费品 电气工程 户外应用 隔膜
公司地址	昆山市陆家镇陆丰东路3号仕泰隆模具城13栋7号 (注册地址)
联系电话	19851216281 19851216281

产品详情

TPV美国塞拉尼斯101-64物性参数

特性：低压缩比 抗臭氧性 耐化学性 耐蠕变 耐疲劳性 尺寸稳定性 抗老化 可回收材料 良好的电性能

应用：家电组件 汽车引擎盖 垫圈 密封件 油管 汽车应用 消费品 电气工程 户外应用 隔膜

产品说明:

产品描述：热塑性弹性体（TPE）系列中的一种柔软，黑色，通用型热塑性硫化橡胶（TPV）。这种材料兼具良好的物理性能和耐化学性，可广泛用于各种应用中。此级别的Santoprene TPV取决于剪切，可以在常规的热塑性塑料设备上注塑，挤出或吹塑加工。主要特性：UL认证：文件# QMFZ2.E80017，塑料-成分；文件# QMFZ8.E80017，加拿大塑料认证-组件。尽管未通过NSF认证，但该产品已在NSF上备有材料供应商表格，以方便对其进行评估以用于需要NSF认证的应用中。推荐用于需要出色的耐弯曲疲劳性的应用中。优异的抗臭氧性。符合欧盟和中国RoHS要求。应用范围：用于转向和悬架的汽车进气系统风管，靴子和波纹管，塞子，保险杠，索环，夹子，密封件，密封垫和防风雨密封件消费电子和地板护理工业 - 密封件和密封垫油管用用途：家电组件汽车配件密封性汽车配件汽车内饰罩汽车底罩应用非洲和中东，欧洲，北美，亚太地区，拉丁美洲和南美洲先进弹性体系统提供的信息

TPV热塑性弹性体在加工应用上有以下特点：

- 1、可用标准的热塑性塑料加工设备和工艺进行加工成型，如挤出、注射、吹塑等。
- 2、不需硫化，可制备生产橡胶制品，减少硫化工序，节约投资，能耗低，工艺简单、加工周期缩短，生产效率提高，加工费用低。
- 3、边角废料可回收使用，节省资源，也对环境保护有利。
- 4、由于在高温下易软化，所制产品的使用温度有一定限制

TPV热塑性弹性体应用：

一、汽车工业

- 1、汽车密封条、密封件系列;
- 2、汽车防尘罩、挡泥板、通风管、缓冲器、波纹管、进气管等;
- 3、汽车高压点火线。可耐30-40KV电压，可满足UL94 V0阻燃要求;

二、消费用品

- 1、手动工具、电动工具、除草机等园艺设备的零部件;
- 2、家用电器上使用的垫片、零件;
- 3、剪刀、牙刷、鱼竿、运动器材、厨房用品等产品的手柄握把;
- 4、化妆品、饮料、食品、卫浴用品、医疗用具等产品的各类包装;
- 5、各种轮子、蜂鸣器、管件、皮带等接头的软质部件。

6、针塞、瓶塞、吸管、套管等软胶件;

7、电筒外壳、儿童玩具、玩具轮胎、高尔夫袋、各类握把等。