

耐化学 绝缘性TPV 美国塞拉尼斯 101-55挤出级 抗蠕变 耐臭氧

产品名称	耐化学 绝缘性TPV 美国塞拉尼斯 101-55挤出级 抗蠕变 耐臭氧
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	37.00/千克
规格参数	TPV:耐化学 绝缘性 101-55:抗蠕变 耐臭氧 美国塞拉尼斯:挤出级
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号（自编1号楼）X130 1-E014087（注册地址）
联系电话	18938547875 18938547875

产品详情

挤出

与金属和聚丙烯粘接

耐紫外线

为耐紫外线而设计

UL 所列等级为 UL (f1) 等级

原料

高橡胶、低填料用量原料混合

热塑性弹性体

热塑性弹性体TPE/TPR，又称人造橡胶或合成橡胶。其产品既具备传统交联硫化橡胶的高弹性、耐老化、耐油性各项优异性能，同时又具备普通塑料加工方便、加工方式广的特点。可采用注塑、挤出、吹塑等加工方式生产，水口边角粉碎后直接二次使用。既简化加工过程，又降低加工成本，因此热塑性弹性体TPE/TPR材料已成为取代传统橡胶的新材料，其环保、无毒、手感舒适、外观精美，使产品更具创意。因此也是一支更具人性化、高品位的新型合成材料，也是世界化标准性环保材料。

介绍

热塑性弹性体，简称TPE或TPR，是Thermoplastic rubber的缩写。是常温下具有橡胶的弹性，高温下具有可塑化成型的一类弹性体。热塑性弹性体的结构特点是由化学键组成不同的树脂段和橡胶段，树脂段凭借链间作用力形成物理交联点，橡胶段是高弹性链段，贡献弹性。塑料段的物理交联随温度的变化而呈可逆变化，显示了热塑性弹性体的塑料加工特性。因此，热塑性弹性体具有硫化橡胶的物理机械性能和热塑性塑料的工艺加工性能，是介于橡胶与树脂之间的一种新型高分子材料，常被人们称为第三代橡胶。

(f1)

opl

/ ,

100

/