

塞拉尼斯 Santoprene TPV 273-40

产品名称	塞拉尼斯 Santoprene TPV 273-40
公司名称	东莞市晶宏塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	特性:耐疲劳 低气味转移 耐臭氧 型号:273-40 用途:食品容器 垫圈 管材 非特定食品应用
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞百顺小区三巷5号一楼（注册地址）
联系电话	076989977070 18200646066

产品详情

塞拉尼斯 Santoprene TPV 273-40---TPV指的是热塑性硫化橡胶。TPV（Thermoplastic Vulcanizate）热塑性硫化橡胶，也称为聚烯烃合金热塑性弹性体，在TPV配方中，添加剂的种类和量不同会对TPV基体的机械性能、物理性能、耐热性、耐化学性等性能产生影响。一般而言，TPV注塑的最高温度取决于其材料配方、硬度等因素，一般为180-200，有些高温TPV材料可达220以上。

TPV 273-40>TPV< 阻燃等级: HB 邵氏硬度D: 41 压缩形变: 54 % 符合规定: FDA 食品接触, 未评级 NSF/ANSI 51 RoHS UL UL-2157 F4 UL-749 F3

材料特性: 耐疲劳 易着色 尺寸稳定 低气味转移 耐臭氧 低味道转移 可回收材料 耐化学性

材料用途: 密封件 食品容器 垫圈 管材 活动铰链 非特定食品应用 大型家用电器和小型家用电器

TPV是热塑性硫化橡胶，也属于热塑性弹性体一类，一般指的是PP+EPDM的共混体系，是塑料与橡胶性能的结合体。

TPV主要由二部分组成，一是塑料，作为连续相，二是橡胶作为分散相。通常橡胶需要与软化油或增塑剂与之配合。硫化剂和一些辅助助剂也是必不可少的。另外为了降低成本或者提高某方面的性能，一些无机填料会被添加。