

TPV Santoprene 101-55

产品名称	TPV Santoprene 101-55
公司名称	苏州鸿凯源塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:埃克森美孚 型号:101-55 产地:美国
公司地址	陆家镇陆丰东路3号
联系电话	15862630389

产品详情

TPV有轻微的吸湿特性，应补充干燥，特别是在进行挤塑或吹塑加工前，更要进行干燥。在把材料放到干燥箱中之前，应当先把干燥器的温度升高到100℃。然后使TPV在干燥箱中保持2-3小时。应避免与相对湿度高的环境接触，因为材料会吸收水分，使加工的产品产生空洞。如果在停机较长的时间之后，在重新开始操作之前，应当把挤塑机筒内所存留的原料排出。在加工TPV之前和之后，应当把挤塑设备彻底清理干净。注塑设备或挤塑机机筒应当以机械方式清理或者用聚乙烯或聚丙烯彻底置换排空。

1 注塑加工

TPV的熔体粘度比许多种普通热塑性材料更大，在加工时，需应用较大的注料嘴、注料口、流道和浇口，还需要采用高的注射压力和较快的注射速率，以提高充模速度和减少飞边，此后在较高的压力下有一个短的保持时间，使之足以将浇料口冻结。注射螺杆的速度应当是100至200转/分，背压力在不需混合时应当尽可能低。

2 挤塑加工

不需要真空定径。建议采用长径比为28比1或更大比例的挤塑机。通常单段螺杆比为3比1左右，如果需要筛网组合，可用20至60网目的筛网。将熔体温度保持在范围的下限，使挤塑产品的质量优。

3 吹塑加工

TPV机械操作条件要求与注塑和挤塑所规定的相同。模具设计、型坯尺寸、加工周期时间、以及壁厚均匀等吹塑加工因素都与制件的几何形状有很大的关系。熔体加热过度将使牵伸比下降，应当避免过热。

Product	Uses
TPV埃克森美孚化工701-70	汽车应用 工业应用
TPV埃克森美孚化工701-80W1	汽车应用 工业应用

Features
尺寸稳定性好 耐油脂性
尺寸稳定性好 耐油脂性

TPV埃克森美孚化工701-87W1 汽车应用 工业应用 83	尺寸稳定性好 耐油脂性
TPV埃克森美孚化工703-45 汽车应用 工业应用	尺寸稳定性好 耐油脂性
TPV埃克森美孚化工101-45W2 电器元件 密封垫圈 55	铜接触稳定 低压缩变形
TPV埃克森美孚化工101-55 电器元件 汽车应用	电绝缘 抗疲劳
TPV埃克森美孚化工101-55W2 电器元件 密封垫圈 55	铜接触稳定 低压缩变形
TPV埃克森美孚化工101-64 电器元件 汽车应用	电绝缘 抗疲劳
TPV埃克森美孚化工101-73 电器元件 汽车应用	电绝缘 抗疲劳
TPV埃克森美孚化工101-80 电器元件 汽车应用	电绝缘 抗疲劳
TPV埃克森美孚化工101-87 电器元件 汽车应用	电绝缘 抗疲劳
TPV埃克森美孚化工103-40 电器元件 汽车应用	电绝缘 抗疲劳
TPV埃克森美孚化工103-50 电器元件 汽车应用	电绝缘 抗疲劳
TPV埃克森美孚化工111-35 汽车应用 手机 建设	抗疲劳 耐化学性
TPV埃克森美孚化工111-45 汽车应用 手机	抗疲劳 耐化学性
TPV埃克森美孚化工121-50E50 汽车应用 汽车外饰 0	熔体强度 抗紫外线
TPV埃克森美孚化工121-50M1 汽车应用 汽车外饰 00	抗疲劳 耐化学性
TPV埃克森美孚化工121-55W2 汽车应用 汽车外饰 41	抗疲劳 耐化学性
TPV埃克森美孚化工121-58W1 汽车应用 汽车外饰 75	抗疲劳 耐化学性
TPV埃克森美孚化工121-60M2 汽车应用 室外应用 00	耐化学性 尺寸稳定性
TPV埃克森美孚化工121-62M1 汽车应用 汽车外饰 00	抗疲劳 耐化学性
TPV埃克森美孚化工121-65B20 室外应用 0	耐化学性 尺寸稳定性
TPV埃克森美孚化工121-65M3 汽车应用 汽车外饰 00	耐化学性 尺寸稳定性
TPV埃克森美孚化工121-67W1 汽车应用 汽车外饰 75	挤出胀大 耐化学性
TPV埃克森美孚化工121-70B23 汽车应用 汽车外饰 0	可焊性 抗紫外线
TPV埃克森美孚化工121-70M3 室外应用 50	可回收材料 尺寸稳定性
TPV埃克森美孚化工121-73W1 汽车应用 汽车外饰 75	挤出胀大 耐化学性
TPV埃克森美孚化工121-75M1 汽车应用 汽车外饰 00	抗疲劳 耐化学性
TPV埃克森美孚化工121-75M2 汽车应用 室外应用 00	耐化学性 尺寸稳定性
TPV埃克森美孚化工121-79W2 汽车应用 汽车外饰 33	可焊性 粘附性
TPV埃克森美孚化工121-80 汽车应用 室外应用	抗疲劳 耐化学性
TPV埃克森美孚化工121-80B20 室外应用 0	可回收材料 尺寸稳定性
TPV埃克森美孚化工121-80B23 汽车上的应用 汽车外饰 0	可焊性 抗紫外线

TPV埃克森美孚化工121-80M3 汽车应用 汽车外饰 00	耐化学性 尺寸稳定性
TPV埃克森美孚化工121-80W1 汽车应用 汽车外饰 75	挤出胀大 耐化学性
TPV埃克森美孚化工121-85M1 汽车应用 汽车外饰 00	抗疲劳 耐化学性
TPV埃克森美孚化工121-87 汽车上应用 汽车外饰	抗疲劳 耐化学性
TPV埃克森美孚化工123-40 汽车上应用 汽车外饰	抗疲劳 耐化学性
TPV埃克森美孚化工123-50W1 汽车应用 汽车外饰 75	挤出胀大 耐化学性
TPV埃克森美孚化工123-52W2 汽车应用 汽车外饰 42	低摩擦 耐臭氧
TPV埃克森美孚化工151-70W2 室外应用 56	可回收材料 尺寸稳定性
TPV埃克森美孚化工201-55 电器元件 汽车应用	电绝缘 抗疲劳
TPV埃克森美孚化工201-55W2 电器元件 密封垫圈 55	铜接触稳定 低压缩变形
TPV埃克森美孚化工201-64 电器元件 汽车应用	电绝缘 抗疲劳
TPV埃克森美孚化工201-67W1 物理发泡挤出生产线加工 71	低温柔性 热焊接性
TPV埃克森美孚化工201-73 电器元件 汽车应用	电绝缘 抗疲劳
TPV埃克森美孚化工201-80 电器元件 汽车应用	电绝缘 抗疲劳
TPV埃克森美孚化工201-87 电器元件 汽车应用	电绝缘 抗疲劳
TPV埃克森美孚化工203-40 电器元件 汽车应用	电绝缘 抗疲劳
TPV埃克森美孚化工203-50 电器元件 汽车应用	电绝缘 抗疲劳
TPV埃克森美孚化工211-45 汽车应用 密封垫片	抗疲劳 耐化学性
TPV埃克森美孚化工241-55 水暖配件	抗疲劳 耐化学性
TPV埃克森美孚化工241-64 水暖配件	抗疲劳 耐化学性
TPV埃克森美孚化工241-73W2 水暖配件 36	抗疲劳 耐化学性
TPV埃克森美孚化工241-80W2 水暖配件 36	抗疲劳 耐化学性
TPV埃克森美孚化工251-70W2 汽车应用 电缆护套 32	抗疲劳 阻燃剂
TPV埃克森美孚化工251-80W2 汽车应用 电缆护套 32	抗疲劳 阻燃剂
TPV埃克森美孚化工251-85W2 汽车应用 电缆护套 32	抗疲劳 阻燃剂
TPV埃克森美孚化工251-92W2 汽车应用 电缆护套 32	抗疲劳 阻燃剂
TPV埃克森美孚化工291-60B15 电器元件 电器 汽车应用 0	可焊性 耐化学性
TPV埃克森美孚化工291-75B15 电器元件 电器 汽车应用 0	可焊性 耐化学性
TPV埃克森美孚化工691-65W1 薄壁 建筑玻璃和密封 75	可回收材料 热成型
TPV埃克森美孚化工691-73W1 薄壁 建筑玻璃和密封 75	可回收材料 热成型
TPV埃克森美孚化工8191-55B1 电器元件 电器 汽车应用 00	耐化学性 成型性好
TPV埃克森美孚化工8201-60 电器元件 手机	耐化学性 热成型

TPV埃克森美孚化工8201-70	电器元件 手机	耐化学性 热成型
TPV埃克森美孚化工8201-80	电器元件 手机	耐化学性 热成型
TPV埃克森美孚化工8201-90	电器元件 手机	耐化学性 热成型
TPV埃克森美孚化工8211-35	汽车应用 手机 消费应用	可回收材料 加工性能
TPV埃克森美孚化工8211-45	汽车应用 手机	可回收材料 加工性能
TPV埃克森美孚化工8211-55	汽车应用 手机	可回收材料 加工性能
TPV埃克森美孚化工8211-55B100	电器元件 电器 汽车应用	可焊性 附着力好
TPV埃克森美孚化工8211-65	汽车应用 手机 消费者应用程序	可回收材料 加工性能
TPV埃克森美孚化工8211-75	汽车上的应用 手机	可回收材料 加工性能
TPV埃克森美孚化工8211-85M350	汽车上的应用 手机	高抗冲击 低排放
TPV埃克森美孚化工8221-55M300	汽车应用 汽车内饰件	成型性好 抗紫外线
TPV埃克森美孚化工8221-60	建设应用	耐化学性良好 良好的着色
TPV埃克森美孚化工8221-65M300	汽车应用 汽车内饰件	良好的着色 成型性好
TPV埃克森美孚化工8221-70	建设中应用 膨胀节	耐化学稳定性好 颜色
TPV埃克森美孚化工8221-75M300	汽车上的应用 汽车内饰件	成型性好 抗紫外线性能
TPV埃克森美孚化工8221-85M300	汽车应用 汽车内饰件	良好的着色 成型性好
TPV埃克森美孚化工8223-30M300	汽车应用 汽车内饰件	良好的着色 成型性好
TPV埃克森美孚化工8271-55	食品容器 厨具	食品接触 耐化学性
TPV埃克森美孚化工8271-65	食品接触 耐化学性	食品接触 耐化学性
TPV埃克森美孚化工8271-75	柔性夹具 食品容器 厨具	柔性夹具 食品容器 厨具
TPV埃克森美孚化工8281-35MED	医疗保健应用	高压灭菌 生物相容性
TPV埃克森美孚化工8281-45MED	医疗保健应用	高压灭菌 生物相容性
TPV埃克森美孚化工8281-55MED	医疗保健应用	高压灭菌 生物相容性
TPV埃克森美孚化工8281-65MED	医疗保健应用	高压灭菌 生物相容性
TPV埃克森美孚化工8281-75MED	医疗保健应用	高压灭菌 生物相容性
TPV埃克森美孚化工8281-90MED	医疗保健应用	高压灭菌 生物相容性
TPV埃克森美孚化工8291-85TL	汽车应用 软管 金属焊接	可焊性 附着力好
TPV埃克森美孚化工9101-80E	挤出应用	挤出 热成型