

TPV 101-40埃克森美孚

产品名称	TPV 101-40埃克森美孚
公司名称	东莞市晶宏塑胶原料有限公司
价格	.00/KG
规格参数	生产厂商:美国埃克森美孚 牌号:101-40
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

TPV 101-40埃克森美孚--美国山都坪TPV主要是轿车车厢内部的各种部件，有各种把手与手柄，如档位手柄、窗户摇柄、门把手等；插头、插座、托盘等。其最大的特殊要求是针对产品气味的，因为在车厢内对制件严格要求无味。另外在着色性能上也要求较高。由于制件形状的特殊性，多数车厢内部件是通过注塑生产的。TPV车辆外部件：外部件主要是指乘客车厢以外的部分所使用的弹性体制件，如油箱密封件，前扰流器、整流罩风门片、后视镜衬垫、车灯密封件、燃油进口盖、挡泥板等。因为大多是户外制件，所以一般对耐候性要求很高。

优点：TPV材料具有优良的综合性能，使其成为传统热固性橡胶的一种理想替代材料。与传统热固性橡胶相比，TPV不仅具有热固性橡胶的高弹性和使用性能，而且，打破了热固性橡胶的成型方法和回收方法，可采用塑料的各种成型方法进行成型价格，且可以方便地进行回收再利用。TPV的性能特点总结如下：TPV兼具热塑性塑料加工便利性和热固性橡胶的高弹性；TPV免硫化，制品成型工艺简单，大大降低了能耗；TPV性能范围宽广，硬度范围从邵氏25A~50D，应用温度范围从-60 ~140 。低硬度TPV（邵氏A95以下）性能更接近于橡胶，高硬度TPV（邵氏A95以上）性能更接近于韧性塑料；TPV材料可反复回收利用，大大节约了资源，保护了环境；TPV同物理交联型TPE如SBS相比，TPV中的橡胶相属于化学交联，因此TPV具有优良的耐热性能和耐老化性能。此外，TPV制品还具有良好的外观手感及气味。用途：TPV的最大应用领域为汽车配件制造行业，汽车配件具有种类多、总量大的特点，而TPV可采用多种加工手段如挤出、共挤出、注塑等来满足不同制品的要求，目前得到广泛应用的主要为EPDM/PP TPV和NBR/PP TPV两大类。随着汽车向高性能高速、安全、舒适、节能、环保、长寿命及轻量化发展，汽车部件特别是汽车密封系统、发动机系统等采用TPV取代传统的热固性硫化胶的呼声越来越高。TPV在汽车密封系统的应用有挡风玻璃密封条、侧边反射镜的密封、遮阳篷的密封材料等；在汽车发动机系统的应用包括空气通风管、软管、防护罩、防震座垫、轴套等。在其他汽车部件的应用有刹车部件(皮碗、皮圈)和消音部件等。目前，在轿车应用领域，EPDM/PP TPV正以每年16%增长速度取代传统热固性橡胶。

非常感谢光临本公司网站，如需了解材料详细数据及价格，请致电我们销售部，我们将竭诚为您服务！