

埃克森美孚化工 Santoprene TPV 中国代理

产品名称	埃克森美孚化工 Santoprene TPV 中国代理
公司名称	苏州希普能塑料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	太仓市浮桥镇新港中路15号
联系电话	0512-53258380 18551213137

产品详情

埃克森美孚化工是世界最好的化工公司之一。在某些使用最多和增长最快的商用化工产品领域，本公司都居于领先地位。

埃克森美孚化工在全球各大主要地区均拥有生产能力，可为众多规模庞大和不断增长的市场提供服务。本公司超过 90% 的化学品产能与 ExxonMobil 的炼油厂或天然气加工厂实现了一体化。

引领未来：山都平热塑性硫化弹性体 (TPV)

山都平热塑性硫化弹性体 (TPV) 是高性能弹性体，具有制造灵活性、易加工性和耐久性。通过汽车、工业和高要求的消费品应用中提供卓越且具备一致性的性能，与热固性橡胶等材料相比，山都平 TPV 具有降低系统成本，减轻重量和可回收性的潜力。

凭借 40 多年的市场地位，埃克森美孚化工已成为精密 TPV 的全球性标杆。我们提供先进的解决方案和支持服务，帮助客户制造兼具硫化橡胶特性与热塑性塑料易加工性的高性能产品。山都平 TPV 提供的密封解决方案既耐用又有吸引力，适用于各种细分市场。

优势

出色的性能：使用山都平 TPV 制造的零部件不仅强劲和柔韧，而且在零部件的使用寿命中也具有出色的美观性、密封性，并保持高水平的性能。

降低了系统的成本：山都平 TPV 具有易加工性和设计灵活性，有助于降低一系列应用的成本。

潜在的可持续发展优势：与热固性橡胶 (TSR) 或三元乙丙 (EPDM) 橡胶等其他聚合材料相比，山都平

TPV 能提供潜在的可持续发展优势。

通用

标准挤出和成型

高硬度牌号 (>85A)，是吹膜成型的理想选择

最高水平的弹性体特性

高硬度牌号 (90A)，是吹膜成型的理想选择

出色的可着色性

特种成型

改进的加工性和美观性

卓越的加工性和美观性

专为改善耐紫外线性能而设计

适用于特种成型的出色加工性

挤出

根据特定的挤出性能标准设计和发布

121 系列，专为改善耐紫外线性能而设计

阻燃

等级为 UL 94 V-0，85A 的等级为 V-2

等级为 UL 94 5VA

耐紫外线性（等级为 UL (f1)）

耐铜和其他金属催化降解的稳定性

耐洗涤剂

在使用洗碗机和洗衣机洗涤剂的典型条件下保持特性

具有耐铜和其他金属催化降解的稳定性

饮用水

经过 NSF 61 认证 (241-xx 还经过 NSF 51 认证)

W236 牌号具有耐铜和其他金属催化降解的稳定性

非脂肪食品接触

FDA 非脂肪食品接触等级

经过 NSF 51 认证

8271-XX 非吸湿性 ; 增强着色性

粘接

注塑或 2 次注塑成型

与 PC、ABS、PS 和其他工程热塑性塑料 (ETP) 粘接

B100 牌号也可与聚丙烯粘接

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

产品 密度 / 比重 压缩永久变形 (%)

Santoprene 101-45W255 0.980

Santoprene 101-55 0.970

Santoprene 101-55W255 0.970

Santoprene 101-64 0.970

Santoprene 101-73 0.970

Santoprene 101-80 0.960

Santoprene 101-87 0.950

Santoprene 103-40 0.950

Santoprene 103-50 0.950

Santoprene 111-35 0.930

Santoprene 111-45 0.960

Santoprene 121-40B260

Santoprene 121-50E500 0.910

Santoprene 121-50M100 0.915

Santoprene 121-55W241 0.920

Santoprene 121-58W175 0.970

Santoprene 121-60M200 0.950

Santoprene 121-62M100 0.915

Santoprene 121-65B200 0.910

Santoprene 121-65M300 0.920

Santoprene 121-67W175 0.970

Santoprene 121-70B230 0.920

Santoprene 121-70B260

Santoprene 121-70M350 0.930

Santoprene 121-73W175 0.970

Santoprene 121-75M100 0.930

Santoprene 121-75M200 0.950

Santoprene 121-79W233 0.930

Santoprene 121-80B200 0.910

Santoprene 121-80B230 0.920

Santoprene 121-80B260

Santoprene 121-80M300 0.920

Santoprene 121-80W175 0.955

Santoprene 121-85M100 0.910

Santoprene 121-87 0.970

Santoprene 123-40 0.960

Santoprene 123-50S200 0.950

Santoprene 123-50W175 0.950

Santoprene 123-52W242 0.950