

## 良好的撕裂强度 TPV 美国埃克森美孚 203-50

产品名称	良好的撕裂强度 TPV 美国埃克森美孚 203-50
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:美国埃克森美孚 型号:203-50 性能:良好的撕裂强度
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道盛平村委田段心南十二巷2号101
联系电话	13532886152

## 产品详情

Santoprene 203-50 物性表

基本信息黄卡编号

E80017-250524

特性

尺寸稳定性良好

绝缘

可回收材料

良好的电气性能

良好的撕裂强度

良好的着色性

耐臭氧性能

耐化学性良好

耐疲劳性能

用途

电气元件

隔膜

管件

活动的铰链

家电部件

汽车的发动机罩下的零件

汽车领域的应用

消费品应用领域

机构评级

UL QMFZ2

UL QMFZ8

RoHS 合规性

RoHS 合规

UL文件号

E80017

外观

自然色

形式

粒子

加工方法

吹塑成型

多次注射成型

共挤出成型

挤出

挤出吹塑成型

片材挤出成型

热成型

型材挤出成型

真空成型

注吹成型

注射成型

物理性能额定值单位制测试方法比重 --0.948g/cmASTM D792 --0.950g/cmISO  
1183Detergent Resistancef4UL 2157Detergent Resistancef3UL 749硬度额定值单位制测试方法肖氏硬度 (邵氏  
D, 15 秒, 23 ° C, 2.00 mm)51ISO 868机械性能额定值单位制测试方法抗张强度 - 横向流量 (屈服,  
23 ° C)12.0MPaASTM D638, ISO 527-2伸长率 - 横向流量 (屈服, 23 ° C)31%ASTM D638, ISO  
527-2弹性体额定值单位制测试方法撕裂强度 - 横向流量 23 ° C 187.0kN/mASTM  
D624 23 ° C 287kN/mISO 34-1压缩变形 70 ° C, 22 hr 359%ASTM  
D395B 125 ° C, 70 hr 474%ASTM D395B 70 ° C, 22 hr 559%ISO 815 125 ° C, 70  
hr 674%ISO 815老化额定值单位制测试方法空气中拉伸强度的变化率 (150 ° C, 168 hr)-32%ASTM D573,  
ISO 188空气中极限伸长率的变化率 (150 ° C, 168 hr)-27%ASTM D573, ISO  
188空气中硬度计硬度的变化率 (支撑 D, 150 ° C, 168 hr)5.0ASTM D573, ISO  
188拉伸强度的变化率 (125 ° C, 70 hr, 在IRM 903油中)-23%ASTM D471, ISO  
1817极限伸长率的变化率 (125 ° C, 70 hr, 在IRM 903油中)-27%ASTM D471, ISO  
1817体积变化 125 ° C, 70 hr, 在IRM 903油中35%ASTM D471 125 ° C, 70 hr, 在IRM 903  
油中35%ISO 1817热性能额定值单位制测试方法脆化温度-28.0 ° CASTM D746, ISO 812RTI Elec85.0 ° CUL  
746RTI85.0 ° CUL 746电气性能额定值单位制测试方法介电强度 (23 ° C, 2.00 mm)35kV/mmASTM  
D149介电常数 (23 ° C, 1.98 mm)2.30ASTM D150, IEC 60250相比耐漏电起痕指数(CTI)PLC 0UL  
746高电弧燃烧指数(HAI)PLC 0UL 746高压电弧抗点燃指数 (HVAR) (PLC)PLC 5UL  
746高电压电弧起痕速率 (HVTR)PLC 1UL 746热丝引燃 (HWI)UL 746 1.00 mmPLC 3UL  
746 1.50 mmPLC 3UL 746 3.00 mmPLC 1UL 746可燃性额定值单位制测试方法UL  
阻燃等级UL 94 1.00 mmHBUL 94 1.50 mmHBUL 94 3.00 mmHBUL 94