

美国 埃克森美孚TPV Santoprene 101-80 多次热塑性硫化橡胶塑化原料

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 美国 埃克森美孚TPV Santoprene 101-80 多次热塑性硫化橡胶塑化原料 |
| 公司名称 | 东莞市飞鸥塑胶原料有限公司 |
| 价格 | 24.00/公升 |
| 规格参数 | 埃克森美孚:TPV 101-80:耐高温 美国:埃克森美孚 |
| 公司地址 | 广东省东莞市樟木头镇莞樟路樟木头段26号万豪花园22栋2138房（注册地址） |
| 联系电话 | 15625538615 |

产品详情

101-80是由美国埃克森美孚化工生产的一款（热成型、多次、片材挤出成型、良好的电气性能、挤出级、挤出吹塑成型、良好的撕裂强度、共挤出成型、型材挤出成型、吹塑成型、注吹成型、耐疲劳性能、耐热老化性能、尺寸稳定性良好、耐热、真空成型、耐臭氧性能、耐化学性、绝缘）TPV塑胶原材料。我公司长期供应等相关特性应用的热塑性硫化橡胶塑料原材料。长期代理销售美国山都坪、荷兰DSM、德国胶宝、伊朗石化、德国赫斯特、雪佛龙菲利普斯、美国RTP、沙特QAMAR、新加坡帝人、等厂家生产的塑胶原材料。

美国埃克森美孚 热塑性硫化橡胶 Santoprene 101-80技术参数

| 性能项目 | 试验条件 | 测试方法 | 测试数据 |
|--|------------|--------------|-------------------|
| 比重 | ASTMD792 | 0.958 | g/cm ³ |
| 密度 | ISO1183 | 0.960 | g/cm ³ |
| 室外适用性 | UL746C | f1 | |
| DetergentResistance | UL2157 | f4 | |
| DetergentResistance | UL749 | f3 | |
| 弹性体 | TestMethod | NominalValue | Unit |
| 拉伸应力-横向流量(应变,23 ° C) | ASTMD412 | 4.70 | MPa |
| 拉伸应力-横向流量(应变,23 ° C) | ISO37 | 4.70 | MPa |
| 抗张强度-横向流量(断裂,23 ° C) | ASTMD412 | 11.1 | MPa |
| TensileStress-AcrossFlow(Break,23 ° C) | ISO37 | 11.1 | MPa |
| 伸长率-横向流量(断 | ASTMD412 | 540 | % |

| | | | | |
|--|-------------------------------------|-----------|-------|------|
| 裂,23 ° C) | | | | |
| 伸长率-横向流量(断裂,23 ° C) | | ISO37 | 540 | % |
| 撕裂强度-横向流量2(23 ° C) | | ASTMD624 | 35.0 | kN/m |
| TearStrength-AcrossFlow3(23 ° C) | | ISO34-1 | 35 | kN/m |
| CompressionSet4 | 70 ° C,22hr | ASTMD395B | 41 | % |
| CompressionSet4 | 125 ° C,70hr | ASTMD395B | 47 | % |
| 压缩变形4 | 70 ° C,22hr | ISO815 | 41 | % |
| 压缩变形4 | 125 ° C,70hr | ISO815 | 47 | % |
| 肖氏硬度(邵氏A,15秒,23 ° C) | | ISO868 | 86 | |
| 脆化温度 | | ASTMD746 | -60.0 | ° C |
| 脆化温度 | | ISO812 | -60.0 | ° C |
| RTIElec | | UL746 | 90.0 | ° C |
| RTIStr | 1.0mm | UL746 | 90.0 | ° C |
| RTIStr | 1.5mm | UL746 | 90.0 | ° C |
| RTIStr | 3.0mm | UL746 | 95.0 | ° C |
| 空气中拉伸强度的变化率(150 ° C,168hr) | | ASTMD573 | -5.0 | % |
| 空气中拉伸强度的变化率(150 ° C,168hr) | | ISO188 | -5.0 | % |
| 空气中极限伸长率的变化率(150 ° C,168hr) | | ASTMD573 | -12 | % |
| ChangeinTensileStrainatBreakinAir(150 ° C,168hr) | | ISO188 | -12 | % |
| ChangeinDurometerHardnessinAir(ShoreA,150 ° C,168hr) | | ASTMD573 | 5.0 | |
| ChangeinShoreHardnessinAir(ShoreA,150 ° C,168hr) | | ISO188 | 5.0 | |
| 拉伸强度的变化率 | 23 ° C,168hr,inAcetic Acid | ASTMD471 | 7.0 | % |
| 拉伸强度的变化率 | 23 ° C,168hr,inCyclohexane | ASTMD471 | 19 | % |
| 拉伸强度的变化率 | 23 ° C,168hr,inEthanol,95% | ASTMD471 | -3.0 | % |
| 拉伸强度的变化率 | 23 ° C,168hr,inHydrochloricAcid,10% | ASTMD471 | 5.0 | % |
| 拉伸强度的变化率 | 23 ° C,168hr,inIsopropylAlcohol | ASTMD471 | 26 | % |
| 拉伸强度的变化率 | 23 ° C,168hr,inMethyl ethylketone | ASTMD471 | 30 | % |
| 拉伸强度的变化率 | 23 ° C,168hr,inSodiumChloride,15% | ASTMD471 | 3.0 | % |
| 拉伸强度的变化率 | 23 ° C,168hr,inSodiumHydroxide,50% | ASTMD471 | 6.0 | % |

| | | | | |
|----------|-------------------------------------|----------|------|---|
| 拉伸强度的变化率 | 23 ° C,168hr,inSulfuric Acid,98% | ASTMD471 | -16 | % |
| 拉伸强度的变化率 | 23 ° C,168hr,inTrichloroethylene | ASTMD471 | 30 | % |
| 拉伸强度的变化率 | 100 ° C,168hr,inDeionizedWater | ASTMD471 | -1.0 | % |
| 拉伸强度的变化率 | 100 ° C,168hr,inIRM903Oil | ASTMD471 | -25 | % |
| 拉伸强度的变化率 | 125 ° C,70hr,inIRM903Oil | ASTMD471 | -25 | % |
| 拉伸强度的变化率 | 125 ° C,168hr,inIRM903Oil | ASTMD471 | -30 | % |
| 拉伸强度的变化率 | 23 ° C,168hr,inAcetic Acid | ISO1817 | 7.0 | % |
| 拉伸强度的变化率 | 23 ° C,168hr,inCyclohexane | ISO1817 | 19 | % |
| 拉伸强度的变化率 | 23 ° C,168hr,inEthanol,95% | ISO1817 | -3.0 | % |
| 拉伸强度的变化率 | 23 ° C,168hr,inHydrochloricAcid,10% | ISO1817 | 5.0 | % |
| 拉伸强度的变化率 | 23 ° C,168hr,inIsopropylAlcohol | ISO1817 | 26 | % |
| 拉伸强度的变化率 | 23 ° C,168hr,inMethyl ethylketone | ISO1817 | 30 | % |
| 拉伸强度的变化率 | 23 ° C,168hr,inSodiumChloride,15% | ISO1817 | 3.0 | % |
| 拉伸强度的变化率 | 23 ° C,168hr,inSodiumHydroxide,50% | ISO1817 | 6.0 | % |
| 拉伸强度的变化率 | 23 ° C,168hr,inSulfuric Acid,98% | ISO1817 | -16 | % |