

松翰塑胶

网址: www.shshsj.com 电话: 021-58958519
联系人: 13061808058(蒋先生) 13424755533(赵先生)

牌号: TPV 9101-80E 厂商: 埃克森美孚 Exxonmobil 品牌: Santoprene

材料标识	TPV	颜色	黑色/Black
厂商品牌	Santoprene	用途	汽车密封条
材料形状	颗粒状/Resin	加工方式	挤出成型/Extrusion molding 热成型/Thermoforming

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	0.97	g/cm ³

硬度	测试标准	数据	单位
邵氏A15s	ASTM D2240	80	

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	7.00	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	670	%

热性能	测试标准	数据	单位
线膨胀系数			
脆化温度	ASTM D746	-63	°C

注塑成型条件		建议值	单位
水份含量		0.08	%
注塑温度			
螺筒后部温度		177-191	°C
螺筒中部温度		179-193	°C
螺筒前部温度		185-199	°C
模头温度		185-210	°C
模具温度		23.9-51.7	°C

挤出成型条件		建议值	单位
干燥温度		80	°C
干燥时间		3	Hr
模具温度		205	°C