

# 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 8281-65MED** 厂商: 埃克森美孚 **Exxonmobil** 品  
牌: **Santoprene**

材料标识	TPV	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Santoprene	用途	医疗/护理领域
材料特性	软质、可着色、非吸湿	材料形状	颗粒状/Resin
加工方式	注射成型/Injection molding 挤出成型/Extrusion molding 吹塑成型/Blow molding		

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	0.92	g/cm <sup>3</sup>

硬度	测试标准	数据	单位
邵氏A15s	ASTM D2240	68	

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	5.90	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	480	%
撕裂强度			
横行方向		21	KN/m

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		175-190	°C
螺筒中部温度		180-190	°C
螺筒前部温度		185-200	°C
模头温度		185-210	°C
模具温度		25-50	°C

挤出成型条件		建议值	单位
模具温度		185-221	°C