

# 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: **TPO STR 2031REU-01 NATURAL** 厂商: **舒尔曼 A.Schulman** 品  
牌: **POLYTROPE**

材料标识	TPO	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	POLYTROPE	材料特性	Enhanced TPO Polyolefin产品、阻燃、Flame Retardant、环保/绿色、耐候性好
材料形状	颗粒状/Resin	加工方式	挤出成型/Extrusion molding 热成型/Thermoforming

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	680	J/m
-30°C	ASTM D256	53	J/m
悬臂梁无缺口冲击强度			
落锤冲击	ASTM D3763	46	J

热性能	测试标准	数据	单位
线膨胀系数			
垂直方向	ASTM D696	5.6E-5	cm/cm / °C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	3.18 mm	HB

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		70 -80	°C
干燥时间		2.0-4.0	Hr
注塑温度			
螺筒后部温度		180	°C
螺筒中部温度		200	°C
螺筒前部温度		210	°C
模头温度		220	°C
模具温度		40-80	°C