

# 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: **SAN 875** 厂商: **斯泰隆 Styron** 品牌: **TYRIL**

材料标识	SAN	颜色	本色/Natural colour
UL编号	<b>E162447</b>	厂商品牌	TYRIL
用途	电气用具	材料特性	耐化学品,加工性能良好,良好的尺寸稳定性
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 热成型/Thermoforming

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ISO 1183	1.08	g/cm <sup>3</sup>
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ISO 62	0.10	%
(23°C, 50RH)	ISO 62	0.50	%

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	76.0	Mpa
拉伸模量			
23°C	ISO 527-2	3700	Mpa
弯曲强度			
23°C	ISO 178	97.0	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	17	kJ/m <sup>2</sup>

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	101	°C
维卡软化温度	ISO 306/B50	111	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.5-1.7 mm	HB