

# 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 8480** 厂商: **陶氏塑料 Dow Chemical** 品牌: **ENGAGE**

材料标识	TPO	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	ENGAGE	用途	鞋材 交联发泡材料 共混 管件和软管的异型材挤出
材料特性	良好的透明度、韧性和柔软性	材料形状	颗粒状/Resin
加工方式	注射成型/Injection molding		

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	0.902	g/cm <sup>3</sup>
熔融流动指数			
190°C / 2.16Kg	ASTM D1238	1	g/10min

硬度	测试标准	数据	单位
邵氏A1 秒	ASTM D2240	89	
邵氏D1 秒	ASTM D2240	42	

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	24.80	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	660	%
拉伸模量			
23°C	ASTM D638	8	Mpa
撕裂强度			
垂直方向		91.20	KN/m
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	81.50	Mpa

热性能	测试标准	数据	单位
维卡软化温度	ASTM 1525	89	°C