

# 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 MD250SY** 厂商: **博禄 Borouge** 品牌: **Daplen**

材料标识	TPO-MD20%	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Daplen	用途	汽车的发动机罩下的零件 汽车领域的应用 汽车外部装饰
材料特性	可回收材料	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	ISO 1183	1.08	g/cm <sup>3</sup>
收缩率			
垂直方向	ISO 294-4	1.40	%
熔融流动指数			
230°C / 2.16Kg	ISO 1133	6	cm <sup>3</sup> /10min

硬度	测试标准	数据	单位
球压硬度	ISO 2039-1	26	Mpa

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
弯曲强度			
23°C	ISO 178	37	Mpa
弯曲模量			
23°C	ISO 178	2400	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	3.00	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/A	61	°C