

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 WH107AEB** 厂商: **博禄 Borouge** 品牌: **Borealis PP**

材料标识	TPO-MD13%	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Borealis PP	用途	汽车防撞杆 汽车外部零件
材料特性	抗撞击性高 可回收材料 流动性高 收缩性低	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	0.99	g/cm ³
熔融流动指数			
230°C / 2.16Kg	ISO 1133	37	cm/10min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	19	Mpa
拉伸模量			
23°C	ISO 527-2	1600	Mpa
弯曲强度			
23°C	ISO 178	25	Mpa
弯曲模量			
23°C	ISO 178	1600	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 180/1A	35	kJ/m ²

注塑成型条件		建议值	单位
注塑温度			
模具温度		30-50	°C