

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 LNU012** 厂商: 埃克森美孚 **Exxonmobil** 品牌: **Exxtral**

材料标识	TPO	颜色	本色/Natural colour
UL编号	E31790	厂商品牌	Exxtral
用途	汽车行业, 电器用具	材料特性	热稳定性, 脱模性能良好
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	0.94	g/cm ³
熔融流动指数			
230°C / 2.16Kg	ISO 1133	20	cm ³ /10min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸模量			
23°C	ISO 527-2	2200	Mpa
弯曲模量			
23°C	ISO 178	2250	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	2.5	kJ/m ²

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火	ISO 75-2/Bf	115	°C
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	58	°C
维卡软化温度	ISO 306/B50	81	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.0mm	HB