

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: **POM GB-25R** 厂商: **宝理 Polyplastics** 品牌: **DURACON**

材料标识	POM-GB25%	颜色	本色/Natural colour
UL编号	E45034	厂商品牌	DURACON
材料特性	低翘曲. 阻燃	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	1.59	g/cm ³

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	59	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	10	%
弯曲强度			
23°C	ISO 178	104	Mpa
弯曲模量			
23°C	ISO 178	3800	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	3.4	kJ/m ²

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	110	°C
线膨胀系数			
垂直方向	ISO 11359-2	9.0E-5	cm/cm / °C
横行方向	ISO 11359-2	9.0E-5	cm/cm / °C

电气性能	测试标准	数据	单位
绝缘强度			
3mm	IEC 60243-1	21	KV/mm

阻燃性	测试标准	数据	单位
-----	------	----	----

防火等级	UL-94	0.75mm	HB
------	-------	--------	----