

# 松翰塑胶

网址: [www.shshsj.com](http://www.shshsj.com) 电话: 021-58958519  
联系人: 13061808058(蒋先生) 13424755533(赵先生)

牌号: **POM PW-01LV** 厂商: **宝理 Polyplastics** 品牌: **DURACON**

材料标识	POM	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	DURACON	材料特性	滑动性
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	ISO 1183	1.41	g/cm <sup>3</sup>
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ISO 62	0.6	%

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	61	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	30	%
弯曲强度			
23°C	ISO 178	83	Mpa
弯曲模量			
23°C	ISO 178	2300	Mpa

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	95	°C
线膨胀系数			
垂直方向	ISO 11359-2	1.2E-4	cm/cm / °C
横行方向	ISO 11359-2	1.2E-4	cm/cm / °C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	0.75 mm	HB