

# 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: **PA6 DP 1100/30 H2.0 901510** 厂商: **朗盛 Lanxess** 品  
牌: **Durethan**

材料标识	PA6-GB30%	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Durethan	材料特性	低翘曲性. 热稳定性. 优良外观. 填充物为30% 玻璃珠
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	1.35	g/cm <sup>3</sup>
收缩率			
垂直方向	ISO 294-4	1.10	%
横向方向	ISO 294-4	1.10	%
熔融流动指数			
280°C / 5Kg	ISO 1133	85	cm <sup>3</sup> /10min

硬度	测试标准	数据	单位
球压硬度	ISO 2039-1	175	Mpa

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	180	°C
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	70	°C
维卡软化温度			
熔融温度	ISO 11357-3	222	°C
线膨胀系数			
垂直方向	ISO 11359-2	8.0E-5	cm/cm / °C
横行方向	ISO 11359-2	8.0E-5	cm/cm / °C

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		80 -80	°C
干燥时间		2-6	Hr
注塑温度			
模具温度		80-120	°C