

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: **PBT TB6 260** 厂商: **帝斯曼 DSM** 品牌: **Arnite**

材料标识	PBT-GB30%	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Arnite	材料特性	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	1.54	g/cm ³
吸水率			
(饱和, 23°C)	ISO 62	0.20	%

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	55	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	3.00	%
拉伸模量			
23°C	ISO 527-2	4500	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	2.00	kJ/m ²
简支梁无缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eU	25	kJ/m ²

注塑成型条件	建议值	单位
干燥温度	100 -120	°C
干燥时间	3-12	Hr
注塑温度		
螺筒后部温度	230-240	°C
螺筒中部温度	230-250	°C
螺筒前部温度	240-260	°C
模头温度	240-260	°C
模具温度	60-100	°C