

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: **PP LFT LF5200-5003 NATURAL** 厂商: **普立万 Polyone** 品
牌: **OnForce**

材料标识	PP-LGF	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	OnForce	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	1.28	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	130	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	1.7	%
拉伸模量			
23°C	ISO 527-2	11000	Mpa
弯曲强度			
23°C	ISO 178	190	Mpa
弯曲模量			
23°C	ISO 178	8900	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	26	kJ/m ²
简支梁无缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eU	78	kJ/m ²

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		80 -85	°C
干燥时间		4-6	Hr
注塑温度			
模具温度		30-60	°C