

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: **PPO PCN2615** 厂商: **沙比克 Sabic** 品牌: **NORYL**

材料标识	PPE-PS-GF	颜色	本色/Natural colour
UL编号	E207780	厂商品牌	NORYL
材料特性	无卤.高流动性	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	ASTM D792	1.39	g/cm ³
熔融流动指数			
300°C / 2.16Kg	ASTM D1238	13	g/10min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	97	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	6.0	%
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	141	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	8400	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	54	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火		110	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.50mm	V-1

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		90 -100	°C
干燥时间		2-4	Hr

注塑温度			
螺筒后部温度		260-280	°C
螺筒中部温度		270-290	°C
螺筒前部温度		280-300	°C
模头温度		280-300	°C
模具温度		70-90	°C