

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 WCP700** 厂商: **沙比克 Sabic** 品牌: **NORYL**

材料标识	PPE-TPE	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	NORYL	用途	电线电缆.电子电气
材料特性	柔韧性良好.可加工性良好	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	0.928	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.48	%
横向方向	ASTM D995	0.33	%
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ASTM D570	0.050	%

硬度	测试标准	数据	单位
邵氏A	ASTM D2240	70	

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	5.0	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	>400	%
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	50	Mpa

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		60 -80	°C
干燥时间		4-8	Hr
水份含量		0.01	%
注塑温度			
螺筒后部温度		180-220	°C
螺筒中部温度		210-240	°C
螺筒前部温度		220-250	°C

模头温度		220-250	°C
模具温度		40-60	°C