

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: **PEEK ST™ P45** 厂商: **威格斯 Victrex** 品牌: **VICTREX**

材料标识	PEKEKK	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	VICTREX	用途	添加剂/色母粒
材料特性	晶体	材料形状	粉末状/Powder
加工方式	挤出成型/Extrusion molding		

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ISO 1183	1.30	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	110	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	10	%
拉伸模量			
23°C	ISO 527-2	4.30	Mpa
弯曲强度			
23°C	ISO 178	170	Mpa
弯曲模量			
23°C	ISO 178	4100	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 180/1A	5.0	kJ/m ²

热性能	测试标准	数据	单位
维卡软化温度			
玻璃转化温度	ISO 11357-2	163	°C

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		150 -180	°C
干燥时间		3.0-6.0	Hr