

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: **PC ET3113** 厂商: **拜耳 Bayer** 品牌:

材料标识	ABS	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌		用途	阳光板, 实心板
材料形状	颗粒状/Resin	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	1.20	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ISO 294-4	0.70	%
横向方向	ISO 294-4	0.75	%
熔融流动指数			
300°C / 1.20Kg	ISO 1133	6.00	cm ³ /10min

光学性能	测试标准	数据	单位
透射率 μm	ISO 13468-2	89	%

电气性能	测试标准	数据	单位
体积电阻	IEC 60093	1.0E+14	$\Omega\cdot\text{cm}$
表面电阻	IEC 60093	1.0E+16	$\Omega\cdot\text{cm}$
绝缘强度			
1mm	IEC 60243-1	34	KV/mm

挤出成型条件		建议值	单位
干燥温度		120-140	°C
干燥时间		4.00-8.00	Hr
第1气缸区温度		270-280	°C
第3气缸区温度		280-290	°C
第5气缸区温度		290-310	°C
模具温度		300-310	°C