

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/ASA ET3500-5001 colored** 厂商: **普立万 Polyone** 品
牌: **Edgetek**

材料标识	PC/ASA	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Edgetek	材料特性	低翘曲性
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	ISO 1183	1.15	g/cm ³
熔融流动指数			
260°C / 2.16Kg	ISO 1133	22.0	cm ³ /10min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	60	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	5.0	%
拉伸模量			
23°C	ISO 527-2	2500	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	40	kJ/m ²
-30°C	ISO 179/1eA	10	kJ/m ²
简支梁无缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eU	NB	kJ/m ²
-30°C	ISO 179/1eU	NB	kJ/m ²

热性能	测试标准	数据	单位
维卡软化温度	ISO 306/A50	129	°C

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		120	°C
干燥时间		3.0-4.0	Hr
注塑温度			
模具温度		80-110	°C