

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: PP PPH-20C UV Natural 厂商: 普立万 Polyone 品牌: Maxxam

材料标识	PP-(Carbonate-TD)20%	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Maxxam	用途	建筑应用,汽车领域
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	1.04	g/cm ³
熔融流动指数			
230°C / 2.16Kg	ASTM D1238	11.00	g/10min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	25.5	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	99	%
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	35.9	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	1650	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	32	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		90.6	°C

注塑成型条件		建议值	单位
注塑温度			
螺筒后部温度		185-200	°C
螺筒中部温度		195-215	°C
螺筒前部温度		195-220	°C
模头温度		200-215	°C
模具温度		40-80	°C