

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: **PMP DX820** 厂商: **三井 Mitsui** 品牌: **TPX**

材料标识	PMP COPOLYMER	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	TPX	用途	食品接触应用
材料特性	坚硬	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	ASTM D792	0.83	g/cm ³
熔融流动指数			
°C / Kg	ASTM D1238	180	g/10min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	26.0	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	6.0	%
拉伸模量			
23°C	ASTM D638	1760	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	46.9	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	1570	Mpa

光学性能	测试标准	数据	单位
雾度 μm	ASTM D1003	2.6	%

热性能	测试标准	数据	单位
维卡软化温度	ASTM 1525	178	°C
线膨胀系数			
垂直方向	ASTM D696	3.8E-4	cm/cm / °C

电气性能	测试标准	数据	单位
体积电阻	ASTM D257	1.0E+16	Ω.cm

绝缘强度

ASTM D149

63

KV/mm