

# TPX/日本三井化学/DX820透明级/增强级/高流动/耐高温

产品名称	TPX/日本三井化学/DX820透明级/增强级/高流动/耐高温
公司名称	东莞市辉众塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场壹期新一栋4号（注册地址）
联系电话	86-0769-82863609 13268638988

## 产品详情

TPX/DX820/三井化学 原料描述部分

规格级别外观颜色该料用途备注说明

透明,增强-玻纤增强,高流动,耐高温 无色透明  
医用级,食品级 注塑,挤出

### 加工条件

性能项目	试验条件[状态]	测试方法	测试数据	数据单位
物理性能	密度	ASTM D-1505	0.833	g/cm3
	熔点	MCI方法	240	
机械性能	熔融指数	260 ,5kg	ASTM D-1238	180 g/10min
	凹口Charpy耐冲击强度	ASTM D-256	---	kgcm/cm2
	Rockwell硬度	ASTM D-785	R80	
	无凹口Izod耐冲击强度	ASTM D-256	---	kgcm/cm2
	曲折模数	ASTM D-790	13,000	kg/cm2
	断裂伸长率	ASTM D-638	20	%
	Olsen刚性	ASTM D-747	8,800	kg/cm2
	抗张强度	ASTM D-638	175	kg/cm2
	抗张屈服强度	ASTM D-638	230	kg/cm2
	曲折强度	ASTM D-790	360	kg/cm2
电气性能	介电消散因子	23 ,1MHz	ASTM D-150	0.0012

热性能	吸水率	ASTM D-570	0.01	%
	体积电阻系数	ASTM D-257	1016	cm
	介电强度	ASTM D-149	65	KV/mm
	介电常数	100 ~ 1MHz	ASTM D-150	2.12
	模收缩率(机械/ 垂直方向)	MCI方法	---	%
	燃烧速率	ASTM D-635	2.54	cm/min
	线膨胀系数	ASTM D-696	1.17*10 <sup>-4</sup>	1/
	比热	ASTM C-351	0.47	cal/g
	热传导系数	ASTM BS-847A	4*10 <sup>-4</sup>	calcm/sec <sup>2</sup> cm <sup>2</sup>
	热变形温度	4.6kg/cm <sup>2</sup>	ASTM D-648	---
其它性能	Vicat软化点	ASTM D-1525	173	
	模糊度	ASTM D-1746	---	%
	透光率	ASTM D-1746	---	%
	折射率	ASTM D-542	---	nd

### 原料技术数据