

透明阻燃的进口PC，德国拜耳6265X

产品名称	透明阻燃的进口PC，德国拜耳6265X
公司名称	东莞市耀庆塑胶有限公司
价格	27.00/公斤
规格参数	品牌:德国拜耳 型号:6265 产地:德国拜耳
公司地址	东莞市常平镇麦元村黄竹园街78号（注册地址）
联系电话	18046912680

产品详情

透明阻燃的进口PC，德国拜耳6265X

透明阻燃的进口PC，德国拜耳6265X

德国拜耳6265拜耳6265

由于"价格"浮动,请您及时来电,耀庆塑胶给你"报价"!!

报价,物性表需要 == 联系电话孙生：180-4691-2680微信同手机号

Makrolon 6265 X 物性表

基础编号

E41613-100813670

添加剂

阻燃性

特性

低粘度

脱模性能良好

RoHS 合规性

阻燃性

外观

RoHS 合规

不透明

可用颜色

加工方法	注射成型
物理性能 密度 额定值 单位制测试方法	1.20
表观密度 1	0.64
熔流率 (熔体流动速率) (300 ° C/1.2 kg)	20
溶化体积流率 (MVR) (300 ° C/1.2 kg)	19.0
收缩率 垂直接流动方向	0.50 到 0.70
流动方向	0.50 到 0.70
垂直接流动方向 : 2.00 mm 2	0.65
流动方向 : 2.00 mm 3	0.65
吸水率	
饱和, 23 ° C	0.30
平衡, 23 ° C, 50% RH	0.12
硬度 额定值 单位制测试方法	115
拉伸模量 额定值 单位制测试方法	2400

拉伸应力

屈服, 23 ° C 65.0

断裂, 23 ° C 65.0

拉伸应变

屈服, 23 ° C 6.0

断裂, 23 ° C 120

标称拉伸断裂应变 (23 ° C) > 50

拉伸蠕变模量

1 hr 2200

1000 hr 1900

弯曲模量 4(23 ° C) 2400

弯曲应力 5

3.5% 应变, 23 ° C	73.0
23 ° C	96.0
Flexural Strain at Flexural Strength (23 ° C) 6	7.0
可燃性额定值单位制测试方法 Appl. Ed. 自单位制测试方法 (2.00 mm) Burner - Method K and FK1, F1	
Burning Rate - US-FMVSS (> 1.00 mm)	passed
Flash Ignition Temperature	460
Needle Flame Test	
Method F : 1.50 mm	2.0
Method F : 2.00 mm	2.0
Method F : 3.00 mm	2.0
Method K : 1.50 mm	2.0
Method K : 2.00 mm	2.0
Method K : 3.00 mm	2.0

Self Ignition Temperature 530

补充信息 额定值测试方法 (°C) A1

ISO Shortname ISO 7391-PC,MFR,(..)-18-9

PC 德国拜耳 2605 中粘度V-2易脱模 注射成型

PC 德国拜耳 2865中低粘度，耐冲击

PC 德国拜耳 6557 抗紫外线 阻燃V-0中粘度 易脱模 注塑级

PC 德国拜耳 6555 阻燃V-0中高粘度 易脱模

PC 德国拜耳 2405 热稳定性V-2低粘度 易脱模 注塑级

聚碳酸酯(简称PC)是分子链中含有碳酸酯基的高分子聚合物

根据酯基的结构可分为脂肪族、芳香族、脂肪族-芳香族等多种类型。

其中由于脂肪族和脂肪族-芳香族聚碳酸酯的机械性能较低，从而限制了其在工程塑料PC(聚碳酸酯)特性：为非结晶性热塑性塑料，优质的耐热性能、良好的透明度和极高的耐冲击强度等物理机械性能。

PC(聚碳酸酯)优点：

- 1、具高强度及弹性系数、高冲击强度、使用温度范围广；
- 2、高度透明性及**染色性；
- 3、H.D.T.高；
- 4、耐疲劳性佳；
- 5、耐候性佳；
- 6、电气特性优；
- 7、无味无臭对人体无害符合卫生安全；
- 8、成形收缩率低、尺寸安定性良好。

PC(聚碳酸酯)用途：

电子电器：CD片、开关、家电外壳、信号筒、电话机；

汽车：保险杆、分电盘、安全玻璃；

工业零件：照相机本体、机具外壳、安全帽、潜水镜、安全镜片；

PC(聚碳酸酯)分类：防静电PC，导电PC，加纤防火PC，抗紫外线耐候PC，食品级PC.