

## PC泰国科思创（拜耳）6555 550115 代理商

产品名称	PC泰国科思创（拜耳）6555 550115 代理商
公司名称	东莞市博琪塑胶原料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:泰国科思创（拜耳）代理商 型号:6555 550115 产地:泰国
公司地址	总部位于香港，大陆公司位于广东省 东莞市。
联系电话	17620537261 13537064918

## 产品详情

阻燃级 耐200度高温 汽车零件 电子电器制品PC泰国科思创（拜耳）6555 550115

牌号

PC泰国科思创6555550115

颜色

白色

是否支持加工定制

否

规格

25mm

有效成分含量

100%

产品规格

25KG

销售方式

品牌经销

类型

标准料

厂商

泰国科思创（拜耳）

中文名称

聚碳酸酯

材质

塑料

主要优点

耐化学

特性级别

透明级

加工定制

是

加工级别

注塑级

品牌

科思创

# Makrolon 6555

Polycarbonate

Covestro - Polycarbonates

产品说明：

MVR (300 ° C/1.2 kg) 10 cm/10 min; flame retardant; UL 94V-0/3.0 mm; medium viscosity; easy release; injection molding - melt temperature 280 - 320 ° C; available in transparent, translucent and opaque colors

物性信息：

基本性能编号	<a href="#">E41613-233152</a>	
添加剂特性	<a href="#">E41613-233153</a> 阻燃性 脱模性能良好	
RoHS 合规性外观	中等粘性  阻燃性 RoHS 合规 半透明  不透明	
加工方法 多点数据	可用颜色  清晰/透明 注射成型 Creep Modulus vs. Time (ISO 11403-1)  Isochronous Stress vs. Strain (ISO 11403-1)  Isothermal Stress vs. Strain (ISO 11403-1)  Secant Modulus vs. Strain (ISO 11403-1)  Shear Modulus vs. Temperature (ISO 11403-1)  Specific Volume vs Temperature (ISO 11403-2)  Viscosity vs. Shear Rate (ISO 11403-2)	
物理性能额定值单位制测试方法		1.20
表观密度 1		0.64
熔流（熔体流动速率）(300 ° C/1.2 kg)		10
溶化体积流率（MVR）(300 ° C/1.2 kg)		10.0

收缩率		
垂直流动方向		0.60 到 0.80
流动方向		0.60 到 0.80
垂直流动方向 : 2.00 mm 2		0.75
流动方向 : 2.00 mm 3		0.70
吸水率		
饱和, 23 ° C		0.30
平衡, 23 ° C, 50% RH		0.12
硬度	ISO 15005 值单位制测试方法	115
机械性能	ISO 15005 值单位制测试方法	2400
拉伸应力		
屈服, 23 ° C		66.0
断裂, 23 ° C		70.0
拉伸应变		

屈服, 23 ° C	6.2
断裂, 23 ° C	130
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	74.0
23 ° C	98.0
Flexural Strain at Flexural Strength (23 ° C) 6	7.1
薄膜额定值单位制测试方法	
Carbon Dioxide : 23 ° C, 25.4 m	16900

Carbon Dioxide : 23 ° C, 100.0 m	4300
Nitrogen : 23 ° C, 25.4 m	510
Nitrogen : 23 ° C, 100.0 m	130
Oxygen : 23 ° C, 25.4 m	2760
Oxygen : 23 ° C, 100.0 m	700