

# 现货销售 德国科思创（拜耳）PC 2405 BK 工业配件 汽车部件应用

产品名称	现货销售 德国科思创（拜耳）PC 2405 BK 工业配件 汽车部件应用
公司名称	深圳市绿点塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:PC塑胶原料 型号:2405 BK 用途:工业配件 汽车部件
公司地址	深圳市龙华区观湖街道樟溪社区下围工业区一路 6号智谷 C1 栋 213A
联系电话	0755-21047619 18819106372

## 产品详情

现货销售 德国科思创（拜耳）PC 2405 BK 工业配件 汽车部件应用

# 2405

聚碳酸酯#防弹胶|PC

德国拜耳

产品用途:用于工业配件、汽车零件，电子电器配件。

填充物:注塑

物性信息：

基本性能数据(单位:测试方法)

0.3

熔体流动速率 (300 .1.2kg)

20

密度	1200
吸温性 (23 /50 相对温度,)	0.12
熔体流动速率 (300 .1.2kg)	19
物理性能额定值单位测试方法	1.586
雾度(透明材料) (3mm)	< 0.8
透光率(透明材料)	
(2mm)	89
(4mm)	87
(1mm)	89
(3mm)	88
机械性能额定值单位测试方法	6.0
拉伸蠕变模量 (1000h)	1900

屈服应力 (50mm/min)	65
拉伸蠕变模量 (1h)	2200
IZOD缺口冲击强度	
(-30 )	12
(23 )	75
Charpy冲击强度	
(23 )	N
(-30 )	N
拉伸模量 (1mm/min)	2400
名义断裂拉伸应变 (50mm/min)	> 50
穿透能量	
(-30 /2mm)	60

电气性能额定值单位测试方法	55
相对介电常数 (1MHz)	3.0
最大穿透力 (23 /2mm)	5100
辉光金属丝试验温度 (3.0mm)	850
损耗因素 (100Hz)	5
最大穿透力 (-30 /2mm)	6100
辉光金属丝试验温度 (1.0mm)	850
相对介电常数 (100Hz)	3.1
辉光金属丝试验温度 (2.0mm)	850
体积电阻率	10
抗电弧径迹性 (溶液A/SolutionA)	275
表面电阻率	10
损耗因素 (1MHz)	90

介电强度 (1mm)	32
成型收缩率	
成型收缩率定值单位测试方法	0.5-0.7
	0.5-0.7
热性能	
热性能定值单位测试方法	V-2/0.82(V-2/1.5)(HB/2.7)(HB/3.0)
热变化温度	
(1.80MPa)	125
(0.45MPa)	137
模具温度	80
维卡软化温度 (50N.50 /h)	144
熔体温度	280
玻璃化温度 (10 /min)	146
热膨胀系数 (23-55 )	0.6
辉光金属丝试验温度 (1.5mm)	850

现货销售 德国科思创（拜耳）PC 2405 BK 工业配件 汽车部件应用