

# 高流动 PC 基础创新塑料(沙特) 1000R 抗UV 汽车灯具应用

产品名称	高流动 PC 基础创新塑料(沙特) 1000R 抗UV 汽车灯具应用
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:1000R 用途:汽车灯具应用
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

高流动 PC 基础创新塑料(沙特) 1000R 抗UV 汽车灯具应用

# PC1000R

聚碳酸酯#防弹胶|PC

沙伯基础 (原GE)

物性信息：

机械性能(单位:MPa)

63

拉伸应变 (50毫米/分钟)

6

断裂延伸率 (50毫米/分钟)

>70

拉伸模量 (50毫米/分钟)	2350
弯曲强度 (1.3毫米/分钟,50毫米的寿命)	90
弯曲模量 (1.3毫米/分钟,50毫米的寿命)	2300
硬度 (罗克韦尔R)	120
拉伸应力 (屈服.50毫米/分钟)	63
拉伸应变	
(屈服 50毫米/分钟)	6
(断裂 50毫米/分钟)	>70
拉伸模量 (1毫米/分钟)	2350
弯曲应力 (屈服.2毫米/分钟)	90
弯曲模量 (2毫米/分钟)	2300
硬度 (罗克韦尔R)	120

艾佐德冲击

(无缺口.23 )

(缺口.23 )

冲击能量@高峰 (23 )

艾佐德冲击

(无缺口 80\*10\*3 +23 )

(无缺口 80\*10\*3 -30 )

(缺口 80\*10\*3 +23 )

(缺口 80\*10\*3 -30 )

性能额定值单位测试方法

热变形温度

(0.45MPa,3.2mm)

(1.82MPa,3.2mm)

热膨胀系数 (40 ° C to 95 ,流动方向)

导热性

热膨胀系数 (23 -80 流动方向)

球压测试 (125 +/-2 )

维卡软化温度 速度 (B/50)

热变形温度

(0.45 MPa Flatw 80\*10\*4 sp=64mm)

(1.8 MPa Flatw 80\*10\*4 sp=64mm)

比重

吸水率 (平衡.23 )

对拉伸成型收缩率 (流动方向(2)(5))

成型收缩率 (流动方向 3.2mm(5))

熔体流动速率 (300 /1.2kgf)

密度

吸水率 (23 /sat)

融化容积率 (MVR 300 /1.2kg)

性能额定值单位测试方法

雾度 (2.54mm)

折射率

折光率

性能额定值单位测试方法

介电强度 (1.6mm)

相对介电常数

(60Hz)

(1MHz)

损耗因数

(60Hz)

(1MHz)

表面电阻率

介电强度 (1.6mm)

相对介电常数

(60Hz)

(1MHz)

损耗因数

(60Hz)  
(1MHz)