

PC/S3001R日本三菱 塑胶原料

产品名称	PC/S3001R日本三菱 塑胶原料
公司名称	东莞市百亿塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路75号6栋201房（注册地址）
联系电话	13711888658 13711888658

产品详情

厂家(产地)

日本三菱

牌号

S3001R

类型

标准料

[查看全部参数>](#)

性能项目

试验条件[状态]

测试方法

测试数据

数据单位

基本性能

熔体流动速率

300 , 1.2kg

ISO Standard

11-14.5

g/10min

吸水率

23 , 24hr

ASTM D-570

0.23-0.26

%

物理性能

比重

ASTM D-792

1.2

机械性能

拉伸长度

23

ASTM D-638

90-140

%

挠曲强度

23

ASTM D-790

80-4-90.2(820-920)

MPa(Kgf/cm²)

拉伸强度

23

ASTM D-638

58.8-68.6(600-700)

MPa(Kgf/cm²)

IZOD缺口冲击强度

3.2mm

ASTM D-256

740-1000(75-102)

J/m(Kfg · cm/cm)

弯曲模度

23

ASTM D-790

2.3(2.3)

GPa(104Kgf/cm²)

洛氏硬度

ASTM D-785

R122-124(M60-70)

电气性能

体积电阻系数

ASTM D-257

2.1×10^{16}

cm

介电常数 (电容率)

106Hz

25.2(2.85)

pF/m

介电损耗正切

106Hz

ASTM D-150

0.0082

耐电压

ASTM D-149

18-22

MV/m

表面电阻系数

ASTM D-257

1015

加工性能

成形收缩率

平行方向

0.5-0.8

%

垂直方向

0.5-0.8

%

热性能

燃烧性

1.6mm

UL 94

HB

负荷挠曲温度

820kPa(18.6Kgf/cm²)

ASTM D-648

130-136

负荷挠曲温度

455kPa(4.6Kgf/cm²)

ASTM D-648

136-142

线膨胀系数

20 -80

ASTM D-696

6-7

10⁻⁵ · K⁻¹