

PC 日本出光 IR1900特性流动性高;耐气候影响性能良好;易脱模;冰色

产品名称	PC 日本出光 IR1900特性流动性高;耐气候影响性能良好;易脱模;冰色
公司名称	东莞市屹立塑胶有限公司
价格	16.80/千克kg
规格参数	品牌:日本出光 型号:IR1900 产地:日本
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场四期6栋10号二楼
联系电话	13600271293 13600271293

产品详情

PC 日本出光 IR1900特性流动性高;耐气候影响性能良好;易脱模;冰色

物理性能

额定值

单位制

测试方法

密度

1.2

g/cm

ISO 1183

熔流率 (熔体流动速率) (300 ° C/1.2 kg)

19

g/10 min

ISO 1133

收缩率 - 流动

0.5到0.7

%

ASTM D955

吸水率 (饱和, 23 ° C)

0.23

ISO 62

硬度

洛氏硬度

M 计秤

50

ISO 2039-2

R 计秤

120

机械性能

拉伸模量

2000

拉伸应力

断裂

65

MPa

ISO 527-2

屈服

拉伸应变 (断裂)

95

弯曲模量

2300

ISO 178

弯曲应力

90

冲击性能

无缺口伊佐德冲击强度 (23 ° C)

70

kJ/m

ISO 180

热性能

热变形温度 (1.8 MPa, 未退火)

125

ISO 75-2/A

线形热膨胀系数 - 流动

6.5e-005

cm/cm/ ° C

ASTM D696

可燃性

UL 阻燃等级

UL 94

0.36 mm

V-2

UL 94

2.4 mm

2.5 mm

HB

6.0 mm

3.0 mm

电气性能

体积电阻率

> 1.0E16

ohms · cm

IEC 60093

介电强度 (1.60 mm)

30

kV/mm

IEC 60243-1

介电常数

IEC 60250
1 MHz

2.85

IEC 60250
100 Hz

2.91
耗散因数

0.00066

0.0092
耐电弧性

110

sec

ASTM D495
光学性能
折射率

1.585

ASTM D542
透射率

85到89

ASTM D1003

PC 日本出光 IR1900特性流动性高;耐气候影响性能良好;易脱模;冰色