

PP 泰国SCG化工 P700J

产品名称	PP 泰国SCG化工 P700J
公司名称	东莞市晟华塑胶原料有限公司
价格	7.28/千克
规格参数	品牌:PP 型号:P700J 产地:泰国
公司地址	东莞市樟木头镇先威路68号之四栋109
联系电话	0769-89386984 13922933895

产品详情

物理性能

额定值

单位制

测试方法

密度

0.910

g/cm

ASTM D1505

熔流率 (熔体流动速率) (230 ° C/2.16 kg)

12

g/10 min

ASTM D1238

收缩率

横向流动 : 2.00 mm

1.2

%

ASTM D955
流动 : 2.00 mm

1.2

%

ASTM D955
硬度

额定值

单位制

测试方法
洛氏硬度 (R 级)

90

ASTM D785
机械性能

额定值

单位制

测试方法
抗张强度 - 横向流量 2
屈服

31.4

MPa

ASTM D638
断裂

19.6

MPa

ASTM D638
伸长率 2, 3 (断裂)

650

%

ASTM D638

弯曲模量

1420

MPa

ASTM D790

冲击性能

额定值

单位制

测试方法

悬壁梁缺口冲击强度

23 ° C

29

J/m

ASTM D256

0 ° C

20

J/m

ASTM D256

可燃性

额定值

测试方法

UL 阻燃等级

HB

UL 94

热性能

额定值

单位制

测试方法

载荷下热变形温度

0.45 MPa, 未退火

110

ASTM D648

1.8 MPa, 未退火

65.0

ASTM D648

脆化温度

-20.0

ASTM D746

维卡软化温度

155

ASTM D1525

熔融温度

163

ASTM D2117

光学性能

额定值

单位制

测试方法

光泽度

51

ASTM D2457

雾度

47

%

ASTM D1003

注射

额定值

单位制

加工（熔体）温度

230到270

模具温度

25到70

注射速度

快速

螺杆转速

40到70

rpm