

# PBT 台湾新光 D201G30 特性尺寸稳定性良好 ;良好的电气性能 ;耐化学性良好 ;通用

产品名称	PBT 台湾新光 D201G30 特性尺寸稳定性良好 ;良好的电气性能 ;耐化学性良好 ;通用
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:台湾新光 型号:D201G30 产地:台湾
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

PBT 台湾新光 D201G30 特性尺寸稳定性良好 ;良好的电气性能 ;耐化学性良好 ;通用

物理性能

额定值

单位制

测试方法

密度 / 比重

1.52

g/cm

ASTM D792

收缩率 - 流动

0.3到1.4

%

ASTM D955

吸水率 (24 hr, 23 ° C)

0.070

ASTM D570

机械性能  
拉伸模量

11900

MPa

ASTM D638

抗张强度

125

伸长率 (断裂)

2.2

弯曲模量

8480

ASTM D790

弯曲强度

189

压缩强度

157

ASTM D695

硬度

洛氏硬度 (R 级)

118

ASTM D785

冲击性能

悬壁梁缺口冲击强度 (3.18 mm)

91

J/m

ASTM D256

热性能

载荷下热变形温度 (1.8 MPa, 未退火)

208

ASTM D648  
熔融温度

224

DSC  
线形热膨胀系数 - 流动

3.1E-5

cm/cm/ ° C

ASTM D696  
可燃性  
UL 阻燃等级

HB

UL 94  
电气性能  
体积电阻率

1.0E16

ohms · cm

ASTM D257  
介电强度

29

kV/mm

ASTM D149  
介电常数

2.20

ASTM D150