

## PC 台湾台化 AC3600特性无锑 ;无溴 ;自熄 ;阻燃性

产品名称	PC 台湾台化 AC3600特性无锑 ;无溴 ;自熄 ;阻燃性
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:台湾台化 型号:AC3600 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

PC 台湾台化 AC3600特性无锑 ;无溴 ;自熄 ;阻燃性

薄膜

PC还可做成薄膜，其抗穿刺强度高，适合于焊接，热封。PC膜表面张力大，在印刷前不需进行电晕处理，电镀性能也好。可用于医药，食品包装，与纸板复合作装饰板等。

影响

超过100项研究探索了聚碳酸酯纤维的bisphenol A leachates 在生态的反应。Howdeshell 等发现 在室温一种[内分泌干扰素](#)Bisphenol A (C<sub>15</sub>H<sub>16</sub>O<sub>2</sub>) (双酚A)

看来从聚碳酸酯纤维动物笼子被渗入水，而它也许是引至对雌鼠生殖器官的发达的原因。由vom Saal和休斯在2005年8月出版在对分析bisphenol A leachate

低药量影响的文件，似乎发现了暗示在财政的资助和得出结论之间有关系：

工业界资助的研究看上去倾向于没有发现重大作影响；政府资助的研究倾向于发现有重大影响。

物理性能

额定值

单位制

测试方法

密度 / 比重

23 ° C

1.19

g/cm

ISO 1183

ASTM D792

熔流率 ( 熔体流动速率 ) (300 ° C/1.2 kg)

10

g/10 min

ASTM D1238

收缩率

流动 : 3.20 mm

0.5到0.7

%

ASTM D955

3.20 mm

ISO 2577

硬度

洛氏硬度

R 级, 23 ° C

122

ASTM D785

R 计秤, 23 ° C

ISO 2039-2

机械性能

抗张强度 (23 ° C)

67.0

MPa

ASTM D638

弯曲模量 (23 ° C)

2150

ASTM D790

弯曲强度 (23 ° C)

99.0

冲击性能

悬壁梁缺口冲击强度 (23 ° C, 3.18 mm)

740

J/m

ASTM D256

热性能

载荷下热变形温度 (1.8 MPa, 未退火, 3.18 mm)

113

ASTM D648

可燃性

UL 阻燃等级

1.5 mm, All Colors

V-0

UL 94

1.0 mm, All Colors

1.2 mm, All Colors

2.0 mm, All Colors

5VB

注射

干燥温度

110到120

干燥时间

4到6

hour

加工 (熔体) 温度

260到295  
模具温度

80到100  
注塑压力

4.9到12.7