

LEXAN PC 201R-111

产品名称	LEXAN PC 201R-111
公司名称	东莞市致宇塑胶原料有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:沙伯基础 型号:201R-111
公司地址	广东省东莞市常平镇大京九塑胶城
联系电话	0769-88767568 13688927205

产品详情

Sabic Lexan PC 201R-111注射成型、易脱模、阻燃级。

LEXAN™ 201R resin

聚碳酸酯PC

SABIC Innovative Plastics Asia Pacific

LEXAN PC 201R-111产品说明:

7.0 MFR, for thicker sections without sinks. Improved flame retardance. Internal mold release.

物理性能

比重

--

--

特定体积

熔流率 (熔体流动速率) (300 ° C/1.2 kg)

收缩率 - 流动 (3.20 mm)

吸水率

24 hr

平衡, 23 ° C

平衡, 100 ° C

室外适用性

硬度

洛氏硬度

M 级

R 级

机械性能

抗张强度 3

屈服

断裂

伸长率 3

屈服

断裂

弯曲模量 4 (50.0 mm 跨距)

弯曲强度 4 (屈服, 50.0 mm 跨距)

泰伯耐磨性 (1000 Cycles, 1000 g, CS-17 转轮)

冲击性能

悬壁梁缺口冲击强度 (23 ° C)

无缺口悬臂梁冲击 (23 ° C)

装有测量仪表的落镖冲击 (23 ° C, Energy at Peak Load)

落锤冲击 (23 ° C)

拉伸冲击强度 5

热性能

载荷下热变形温度

0.45 MPa, 未退火, 6.40 mm

1.8 MPa, 未退火, 6.40 mm

维卡软化温度

线形热膨胀系数 - 流动 (-40 到 95 ° C)

比热

导热系数

RTI Elec

RTI Imp

RTI

电气性能

体积电阻率

介电强度 (3.20 mm, in Air)

介电常数

50 Hz

60 Hz

1 MHz

耗散因数

50 Hz

60 Hz

1 MHz

相比耐漏电起痕指数(CTI)

高电弧燃烧指数(HAI)

高电压电弧起痕速率 (HVTR)

热丝引燃 (HWI)

可燃性

UL 阻燃等级

1.1 mm

6.0 mm

光学性能

折射率

透射率 (2540 μ m)

雾度 (2540 μ m)

注射

干燥温度

干燥时间

干燥时间, 最大

建议的最大水分含量

建议注射量

料筒后部温度

料筒中部温度

料筒前部温度

射嘴温度

加工（熔体）温度

模具温度

背压

螺杆转速

排气孔深度

以上是Sabic Lexan PC 201R-111注射成型PC、易脱模PC、阻燃级PC

物性表。如需了解沙伯基础创新塑料公司聚碳酸酯PC 201R-111单价、交期等信息请联系我们！