

PC台湾台化出光IR2200 CB塑胶原料

产品名称	PC台湾台化出光IR2200 CB塑胶原料
公司名称	上海烨磊塑化有限公司
价格	17.00/kg
规格参数	
公司地址	上海市青浦区公园路99号舜浦大厦2层W区295室
联系电话	15000336835

产品详情

添加剂

脱模

特性

清晰度，高

食品接触的合规性

脱模性能良好

中等粘性

用途

瓶子

医疗/护理用品

机构评级

FDA 21 CFR 177.1580

UL文件号

E102385

外观

可用颜色

清晰/透明

形式

粒子

加工方法

吹塑成型

拉伸吹塑成型

注射成型

物理性能额定值单位制测试方法比重1.20g/cm³ASTM D792, ISO

1183熔流率(熔体流动速率)(300 ° C/1.2 kg)12g/10 minASTM D1238, ISO 1133收缩率 - 流动0.50 到 0.70%ASTM D955吸水率(23 ° C, 24 hr)0.23%ASTM D570硬度额定值单位制测试方法洛氏硬度ASTM D785 M级75ASTM D785 R级120ASTM

D785机械性能额定值单位制测试方法拉伸模量2300MPaASTM D638, ISO 527-2抗张强度ASTM D638, ISO 527-2 屈服68.0MPaASTM D638, ISO 527-2 断裂73.0MPaASTM D638, ISO

527-2伸长率(断裂)100%ASTM D638, ISO 527-2弯曲模量2350MPaASTM D790, ISO

178弯曲强度95.0MPaASTM D790, ISO 178冲击性能额定值单位制测试方法悬壁梁缺口冲击强度(3.20 mm)830J/mASTM D256热性能额定值单位制测试方法载荷下热变形温度(1.8 MPa, 未退火)132 ° C ASTM D648, ISO 75-2/A线形热膨胀系数 - 流动6.5E-5cm/cm/ ° C ASTM

D696电气性能额定值单位制测试方法体积电阻率1.0E+16ohms · cmASTM D257介电强度(1.60 mm)29kV/mmASTM D149介电常数ASTM D150 60 Hz2.91ASTM D150 1 MHz2.85ASTM

D150耗散因数ASTM D150 60 Hz6.6E-4ASTM D150 1 MHz9.2E-3ASTM

D150耐电弧性110secASTM D495可燃性额定值单位制测试方法UL 阻燃等级(1.50 mm)HBUL

94热灯丝点火温度(3.20 mm)960 ° CIEC 60695-2-13光学性能额定值单位制测试方法折射率1.586ASTM

D542, ISO 489透射率89.0%ASTM D1003补充信息Volume Resistivity, ASTM D257: >1E16 ohm-cmArc

Resistance, ASTM D495: 100 to 120 sec注射额定值单位制干燥温度120 ° C干燥时间4.0hr料筒后部温度260 ° C料筒中部温度270 ° C料筒前部温度280 ° C射嘴温度270 ° C加工(熔体)温度240 到 300 ° C模具温度80.0 到 100 ° C