

韩国LC PC LD-7600

产品名称	韩国LC PC LD-7600
公司名称	东莞市晶宏塑胶原料有限公司
价格	.00/KG
规格参数	LG:1 LD-7600:2 韩国:3
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞百顺小区三巷5号一楼（注册地址）
联系电话	076989977070 18200646066

产品详情

PC LD-7600专业描述：光扩散

应用：（LED）灯罩、招牌、电子设备的照明装饰

物理性能：

比重 1.20 g/cm ASTM D792 熔流率（熔体流动速率）(300 ° C/1.2 kg) 11 g/10 min ASTM D1238 收缩率 - 流动 (3.20 mm) 0.50 到 0.80 % ASTM D955 硬度 额定值 单位制 测试方法 洛氏硬度 (R 级) 118 ASTM D785

机械性能：

抗张强度 1(断裂, 3.20 mm) 61.8 MPa ASTM D638 伸长率 2(断裂, 3.20 mm) > 100 % ASTM D638 弯曲模量 3(6.40 mm) 2260 MPa ASTM D790 弯曲强度 4(屈服, 6.40 mm) 93.2 MPa ASTM D790

冲击性能：

悬壁梁缺口冲击强度 (23 ° C, 3.20 mm) 780 J/m ASTM D256

热性能：

载荷下热变形温度 (1.8 MPa, 未退火, 6.40 mm) 130 ° C ASTM D648 线形热膨胀系数 - 流动 6.8E-5 cm/cm/ ° C ASTM D696 RTI Elec 80.0 ° C UL 746 RTI Imp 80.0 ° C UL 746 RTI 80.0 ° C UL 746

可燃性：

UL 阻燃等级 UL 94 0.800 mm V-2 UL 94 1.60 mm V-2 UL 94

补充信息：Transparency (1.00 mm) 60 % JIS K7361

注射：

Minimum Moisture Content 0.020 %

干燥温度 100 到 200 ° C

干燥时间 3.0 到 4.0 hr 料筒后部温度 260 到 280 ° C 料筒中部温度 280 到 300 ° C 料筒前部温度 290 到 310 ° C 喷嘴温度 290 到 310 ° C 加工 (熔体) 温度 300 到 320 ° C 模具温度 80.0 到 120 ° C 背压 0.981 到 3.92 MPa 螺杆转速 40 到 70 rpm

挤出：

干燥温度 100 到 120 ° C 干燥时间 3.0 到 4.0 hr 料筒1区温度 260 到 280 ° C 料筒2区温度 270 到 300 ° C 料筒3区温度 270 到 300 ° C 料筒4区温度 270 到 300 ° C 接头温度 280 到 300 ° C 熔体温度 300 到 320 ° C 口模温度 260 到 295 ° C

挤压说明 Minimum Moisture Content: 0.02% Roll Stack Temperature - Top: 120-150 ° C Roll Stack Temperature - Middle: 120-150 ° C Roll Stack Temperature - Bottom: 120-150 ° C