

PC 美国SABIC 103 透明级，抗紫外线，高粘度，注射成型

产品名称	PC 美国SABIC 103 透明级，抗紫外线，高粘度，注射成型
公司名称	东莞市塑正塑化有限公司
价格	.00/kg
规格参数	PC:PC 型号:103 美国SABI:美国SABIC
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路75号12栋118室
联系电话	13592777159 15217378667

产品详情

PC LEXAN 103R

牌号分类GRADE PHYSICAL PROPERTY品种：PC | LEXAN 103R resin

生产企业：沙伯基础

规格用途

规格级别外观颜色该料用途备注说明

技术参数

性能项目试验条件[状态]测试方法测试数据数据单位物理性能比重--ASTMD7921.20g/cm³物理性能比重--ASTMD7921.19g/cm³物理性能特定体积ASTMD7920.835cm³/g物理性能熔流率（熔体流动速率）(300 ° C/1.2kg)ASTMD12387.0g/10min物理性能收缩率-流动(3.20mm)内部方法0.50到0.70%物理性能吸水率24hrASTMD5700.15%物理性能吸水率平衡,23 ° C ASTMD5700.35%物理性能吸水率平衡,100 ° C ASTMD5700.58%物理性能室外适用性UL746Cf1硬度洛氏硬度M级ASTMD78570硬度洛氏硬度R级ASTMD785118机械性能抗张强度1屈服ASTMD63862.1MPa机械性能抗张强度1断裂ASTMD63865.5MPa机械性能伸长率2屈服ASTMD6387.0%机械性能伸长率2断裂ASTMD638110%机械性能弯曲模量3(50.0mm跨距)ASTMD7902340MPa机械性能弯曲强度4(屈服,50.0mm跨距)ASTMD79093.1MPa机械性能泰伯耐磨性(1000Cycles,1000g,CS-17转轮)ASTMD104410.0mg冲击性能悬壁梁缺口冲击强度(23 ° C)ASTMD256910J/m冲击性能无缺口悬臂梁冲击(23 ° C)ASTMD48123200J/m冲击性能落锤冲击(23 ° C)ASTMD3029169J冲击性能拉伸冲击强度5ASTMD1822546kJ/m²热性能载荷下热变形温度0.45MPa,未退火,6.40mmASTMD648138 ° C热性能载荷下热变形温度1.8MPa,未退火,6.40mmASTMD648132 ° C热性能维卡软化温度ASTMD15256154 ° C热性能线形热膨胀系数-流动(-40到95 ° C)ASTME8316.8E-5cm/cm/ ° C热性能比热ASTMC3511260J/kg/ ° C热性能导热系数ASTMC1770.19W/m/

K热性能RTIElecUL746130 ° C热性能RTIImpUL746130 ° C热性能RTIUL746130 ° C电气性能体积电阻率ASTMD257>1.0E+17ohms · cm电气性能介电强度(3.20mm,inAir)ASTMD14915kV/mm电气性能介电常数50HzASTMD1503.17电气性能介电常数60HzASTMD1503.17电气性能介电常数1MHzASTMD1502.96电气性能耗散因数50HzASTMD1509.0E-4电气性能耗散因数60HzASTMD1509.0E-4电气性能耗散因数1MHzASTMD1500.010电气性能相比耐漏电起痕指数(CTI)UL746PLC2电气性能高电弧燃烧指数(HAI)UL746PLC1电气性能高电压电弧起痕速率(HVTR)UL746PLC2电气性能热丝引燃(HWI)UL746PLC4可燃性UL阻燃等级(0.762mm)UL94HB光学性能折射率ASTMD5421.586光学性能透射率(2540 μ m)ASTMD100388.0%光学性能雾度(2540 μ m)ASTMD10031.0%