

沙伯基础创新PC 透明防火PC 920A-116沙伯基础

产品名称	沙伯基础创新PC 透明防火PC 920A-116沙伯基础
公司名称	宁波市创一新材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	PC:1 PC:1 沙伯基础:1
公司地址	鄞州区樟树街708号015幢 (4-10)
联系电话	18662540849

产品详情

PC/LEXAN 243R resin/沙伯基础物性表

分享到：

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/cm 特定体积ASTMD7920.830cm/g 密度ASTMD7921.19g/cm 熔流率 (熔体流动速率) (300 ° C/1.2kg)ASTMD123811g/10min 收缩率-流动(3.20mm) Internal Method 0.50to0.70% 吸水率(24hr)ASTMD5700.15% 吸水率平衡,23 ° CASTMD5700.35% 平衡,100 ° CASTMD5700.58% 室外适用性UL746Cf1 机械性能 抗张强度2(屈服)ASTMD63862.1MPa 抗张强度2(断裂)ASTMD63865.5MPa 伸长率2(屈服)ASTMD6387.0% 伸长率2(断裂)ASTMD638110% 弯曲模量4(50.0mm跨距)ASTMD7902340MPa 弯曲强度4(屈服,50.0mm跨距)ASTMD79093.1MPa 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)ASTMD256800J/m ASTMD48123200J/m 落锤冲击(23 ° C)ASTMD3029169J 拉伸冲击强度4ASTMD1822546kJ/m 硬度 洛氏硬度M计秤ASTMD78570R 计秤ASTMD785118 热性能 载荷下热变形温度(0.45MPa,未退火,6.40mm)ASTMD648138 ° C 载荷下热变形温度(1.8MPa,未退火,6.40mm)ASTMD648132 ° C 维卡软化温度ASTMD15255154 ° C 线形热膨胀系数-流动(-40到95 ° C)ASTME8316.8E-5cm/cm/ ° C 比热ASTMC3511260J/kg/ ° C 导热系数ASTMC1770.27W/m/KRTIElecUL746130 ° CRTIImpUL746130 ° CRTI StrUL746130 ° C 电气性能 体积电阻率ASTMD257>1.0E+17ohms · cm 介电强度(3.20mm,inAir)ASTMD14915kV/mm 介电常数50HzASTMD1503.1760HzASTMD1503.171MHzASTMD1502.96

耗散因数50HzASTMD1509.0E-460HzASTMD1509.0E-41MHzASTMD1500.010相比耐漏电起痕指数(CTI)UL746PLC2高电弧燃烧指数(HAI)UL746PLC1高电压电弧起痕速率(HVTR)UL746PLC2热丝引燃(HWI)UL746PLC4可燃性UL阻燃等级0.75mmUL94V-26.0mmUL94V-0极限氧指数ASTMD286325%光学性能折射率ASTMD5421.586透射率(2540m)ASTMD100388.0%雾度(2540m)ASTMD10031.0%