

PC 基础创新塑料(南沙) 915R NC

产品名称	PC 基础创新塑料(南沙) 915R NC
公司名称	浙江昌宏塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:SABIC沙比克 色号:915R-WH9G002 用途级别:高反射
公司地址	义乌市江东街道端头二区58栋1号
联系电话	0579-15868975843 15868975843

产品详情

LEXAN PC包括耐低温，耐高温，抗紫外线，高透明，防火阻燃，耐刮擦，医疗级/食品级，红外线穿透等各种特性的不同牌号。

高反射 915R-WH9G002 PC 基础创新塑料(南沙) 915R NC:不透明，融指18, 1.1mm V0, RTI 120

LEXAN 915R resin 物性表

基本信息黄卡编号

E45329-236659

添加剂

阻燃性

特性

Chlorine Free

良好的流动性

脱模性能良好

无溴

RoHS 合规性

RoHS 合规

外观

不透明

可用颜色

加工方法

注射成型

物理性能额定值单位制测试方法密度1.20g/cm³ISO 1183溶化体积流率 (MVR) (300 ° C/1.2 kg)18.0cm³/10minISO 1133收缩率 - 流动 10.50 到 0.70%内部方法吸水率ISO 62 饱和, 23 ° C0.35%ISO 62 平衡, 23 ° C, 50% RH0.15%ISO 62硬度额定值单位制测试方法球压硬度 (H 358/30)95.0MPaISO 2039-1机械性能额定值单位制测试方法拉伸模量2350MPaISO 527-2/1拉伸应力ISO 527-2/50 屈服63.0MPaISO 527-2/50 断裂60.0MPaISO 527-2/50拉伸应变ISO 527-2/50 屈服6.0%ISO 527-2/50 断裂85%ISO 527-2/50弯曲模量 22300MPaISO 178弯曲应力90.0MPaISO 178冲击性能额定值单位制测试方法简支梁缺口冲击强度 3ISO 179/1eA -30 ° C12kJ/mISO 179/1eA 23 ° C65kJ/mISO 179/1eA简支梁无缺口冲击强度 4ISO 179/1eU -30 ° C无断裂ISO 179/1eU 23 ° C无断裂ISO 179/1eU悬壁梁缺口冲击强度 5ISO 180/1A -30 ° C11kJ/mISO 180/1A 23 ° C65kJ/mISO 180/1A无缺口伊佐德冲击强度 6ISO 180/1U -30 ° C无断裂ISO 180/1U 23 ° C无断裂ISO 180/1U热性能额定值单位制测试方法热变形温度 7 0.45 MPa, 未退火, 100 mm 跨距133 ° CISO 75-2/Be 1.8 MPa, 未退火, 100 mm 跨距122 ° CISO 75-2/Ae维卡软化温度 --140 ° CISO 306/B50 --141 ° CISO 306/B120Ball Pressure TestIEC 60695-10-2 125 ° CPassIEC 60695-10-2 135 ° C 8PassIEC 60695-10-2线形热膨胀系数ISO 11359-2 流动: 23 到 80 ° C7.0E-5cm/cm/ ° CISO 11359-2 横向: 23 到 80 ° C7.0E-5cm/cm/ ° CISO 11359-2导热系数0.20W/m/KISO 8302RTI Elec130 ° CUL 746RTI Imp120 ° CUL 746RTI125 ° CUL 746电气性能额定值单位制测试方法表面电阻率> 1.0E+15ohmsIEC 60093体积电阻率> 1.0E+15ohms · cmIEC 60093介电强度 (3.20 mm, 在油中)17kV/mmIEC 60243-1相对电容率IEC 60250 50 Hz2.70IEC 60250 60 Hz2.70IEC 60250 1 MHz2.70IEC 60250耗散因数IEC 60250 50 Hz1.0E-3IEC 60250 60 Hz1.0E-3IEC 60250 1 MHz0.010IEC 60250漏电起痕指数225VIEC 60112可燃性额定值单位制测试方法UL 阻燃等级 (1.10 mm)V-0UL 94灼热丝易燃指数IEC 60695-2-12 1.00 mm850 ° CIEC 60695-2-12 1.60 mm960 ° CIEC 60695-2-12热灯丝点火温度 (0.800 mm)800 ° CIEC 60695-2-13极限氧指数35%ISO 4589-2

LEXAN 915R resin聚碳酸酯SABIC Innovative Plastics产品说明：

LEXAN 915R Polycarbonate (PC) resin is a non-filled, injection moldable grade. This non-chlorinated, non-brominated flame retardant PC has a UL V0 rating with good flow and mold release properties. LEXAN 915R is available in various opaque color options and is an excellent candidate for a wide variety of applications.

沙伯基础915R聚碳酸酯 (PC) 树脂是一种非填充, 注塑级。这种非氯化、非溴化阻燃PC具有UL V0等级, 具有良好的流动性和脱模性能。莱克萨915R有各种不透明颜色可供选择, 是一个很好的候选人广泛的应用。