

# LEXAN 503R-739

产品名称	LEXAN 503R-739
公司名称	嘉博塑化（上海）有限公司
价格	12.80/千克
规格参数	品牌:沙伯基础创新 型号:LEXAN 503R-739 产地:美国
公司地址	上海市青浦区公园路99号舜浦大厦
联系电话	13402012974 13402012974

## 产品详情

基础创新塑料(南沙)LEXAN PC 503R-739,中粘度PC 503R-739,加10%玻纤PC,高韧性PC 适用于小型复杂零件。

LEXAN PC 503R-739 树脂是一种中粘度,热稳定聚碳酸酯产品,专为定制复合市场而设计。

PC(聚碳酸酯)/503R-739 /基础创新塑料(南沙)

用途: 汽车部件

特性备注:低粘度PC高流动易脱模

重要参数: 熔体流动速率:7g/10min 密度:1.18g/cm<sup>3</sup> 吸水率:0.15 % 成型收缩率:0.5 %

生产厂商:基础创新塑料(欧盟)

基础创新塑料(南沙)Lexan PC 503R-739 是一种聚碳酸酯(PC)材料,加工方式为:挤出或注射成型。基础创新塑料(南沙)LEXAN PC 503R-739 的主要特性有:

低粘度

优良的脱模剂

良好可加工性,

## 基础创新塑料(南沙)PC LEXAN PC 503R-739 物性表

脱模

低粘度.可加工性,良好

RoHS 合规

可提供:半透明/不透明/可用颜色/清晰/透明

注射成型

基础创新塑料(南沙)LEXAN PC 503R-739 聚碳酸酯 产品说明特性:

主要特点是:高韧性

良好的耐热性

像玻璃一样的透明度、光学性能

高尺寸精度和稳定性

品级可用于注塑成型、挤压成型和吹塑成型

良好的电气属性

拥有AMECA批准的品级

提供食品接触和药用许可品级

提供丰富的阻燃品级

医疗器械、汽车大灯、运动设备、电子产品、DVD、眼镜、建筑门窗和LED照明有什么共同点这些器械与设备都采用了科思创生产的聚碳酸酯,这是一种影响日常生活众多方面的高性能热塑性塑料。凭借出色的平衡特性,聚碳酸酯是有史以来功能\*丰富、\*成功的热塑性塑料之一。

基础创新塑料(南沙)LEXAN PC 503R-739 注塑参考工艺条件:

聚碳酸酯注塑的主要用于制造较精密的、承受较大冲击负荷的中、小型制品。

聚碳酸酯容易吸水,而且成型加工的高温过程的水分还会使聚碳酸酯发生水解和降解,严重影响制品的外观质量和物理、力学性能,因此控制水分含量是保证质量的关键之一。

工艺 数值 工艺参数 数值

料筒温度/摄氏度 前部 270-300 注射压力/MPa 6-14

中部 270-300 螺杆转速(r/min) 30-120

后部 240-280 螺杆背压 0-10

喷嘴温度 270-300 成型周期/s 注射 1-25

模具温度 70-100 冷却 40

基础创新塑料(南沙)LEXAN PC 503R-739 同型号简介:

LEXAN PC EM1210 -汽车内饰。出色的耐热/抗冲击性能,在宽温度范围/严苛的汽车条

LEXAN PC EM3110 -汽车内饰。优化流程/可加工性,实现经济高效的薄壁设计用途。

LEXAN PC EX1332T -挤出级含有支化PC树脂,脱模剂和UV稳定剂。

LEXAN PC EX1632T -挤出级含有支化PC,脱模剂和UV稳定剂。

LEXAN PC EX7681T -共挤级,透明,含有高水平的紫外线吸收剂

LEXAN PC EX9332T -PC,支架,脱模剂,阻燃剂,热稳定剂,光稳定剂,可镀,耐候,挤出级,

LEXAN PC HF1110 -通用等级。良好的透明度,耐热性,保持性和尺寸稳定性。

LEXAN PC HF1110R -高流动等级。易于脱模的LEXAN HF1110。适用于薄壁照明镜头,数据存储组件和安全眼镜镜片。

LEXAN PC HF1130 -紫外线稳定。良好的透明度,耐热性,保持性和尺寸稳定性。

LEXAN PC HF1130R -PC,高流量,脱模剂,紫外线稳定剂,

LEXAN PC HF1140 -适用于一次性用品/短生命周期。良好的透明度,耐热性,保持性和尺寸稳定性。FDA食品接触有限的颜色。

LEXAN PC HF1140R-高流动等级。热稳定。提高脱模水平。FDA食品接触有限的颜色。

LEXAN PC HF1840R -极低的粘度,注塑成型,脱模,透明。符合FDA食品接触标准

LEXAN PC HF4010SR -优异的流动性,高光泽度,优异的释放性 用于大型部件和/或薄壁成型。

LEXAN PC HFR1723 -高流动性,UV稳定的聚碳酸酯树脂,具有脱模性。提供有限的透明色调,有限的包装类型,并且必须满足\*订购数量要求。

LEXAN PC HFR1724 -高流动性聚碳酸酯树脂,脱模。符合FDA食品接触标准。提供有限的透明色调,有限的包装类型,并且必须满足\*订购数量要求。

LEXAN PC IR2040 -中流聚碳酸酯树脂,具有脱模功能。符合FDA食品接触标准。提供有限的透明色调,有限的包装类型,并且必须满足\*订购数量要求。

LEXAN PC IR2240 -中流聚碳酸酯树脂,具有脱模功能。符合FDA食品接触标准。提供有限的透明色调,有限的包装类型,并且必须满足\*订购数量要求。

LEXAN PC IR2840 -低流量聚碳酸酯树脂,具有脱模性。符合FDA食品接触标准。提供有限的透明色调,有限的包装类型,并且必须满足\*订购数量要求。

LEXAN PC LS1 -汽车镜头应用。粘度低。紫外线稳定。仅透明颜色。

LEXAN PC LS2 -汽车镜头应用。中等粘度。紫外线稳定。仅透明颜色。

LEXAN PC LUX1619 -聚碳酸酯树脂是一种挤出级。具有高光反射率,符合UL94 HB标准。

LEXAN PC LUX1814N 满足NSF要求的挤出照明应用等级

LEXAN PC LUX2010T -是一种注塑级产品,专为制造光学部件而设计,这些部件要求具有出色的流动性和极高的透射率和颜色稳定性。

LEXAN PC LUX2110T-是一种注塑级产品,专为制造光学部件而设计,这些部件要求易流动性,并具有极高的透射率和颜色稳定性。

LEXAN PC LUX2114 -MFR=18。改善阻燃性。内部脱模。紫外线稳定。

LEXAN PC LUX2114G -MFR=18。改善阻燃性。内部脱模。紫外线稳定。

LEXAN PC LUX2180T是一种注塑级产品,专为制造光学部件而设计,这些部件要求易流动性,并具有极高的透射率和颜色稳定性。紫外线稳定

LEXAN PC LUX2289树脂是一种具有高光反射率的注塑级产品

LEXAN PC LUX2614G -MFR=7.0。改善阻燃性。紫外线稳定用于户外和照明。内部脱模。

LEXAN PC LUX2619聚碳酸酯树脂是一种挤出级。具有高光反射率,UL94 V-2额定值@ 1.5 mm。

LEXAN PC

LUX2910T是一种注塑级产品,专为制造光学部件而设计,需要\*的流动性和极高的透射率和颜色稳定性。

LEXAN PC ML3400-影响修改。符合BS 2495和BS 5361的耐汽油性。

LEXAN PC ML3729 -PC,脱模剂,紫外线稳定剂,热稳定剂,

LEXAN PC ML3729R -PC,脱模剂,紫外线稳定剂,热稳定剂,

LEXAN PC ML7647K-,高冲击力,不透明。

LEXAN PC ML7682树脂是一种非溴化和非氯化阻燃聚碳酸酯混合物,具有高流动性,良好的加工性,良好的抗冲击性,良好的耐热性和紫外线稳定性。

LEXAN PC OQ1022 -PC,脱模剂,热稳定,透明,

LEXAN PC OQ1028 -PC,Lexan,脱模剂,热稳定,透明,

LEXAN PC OQ2720 眼科/安全镜片市场。所有透明色调的OQ2xxx系列。专用设备,严格的生产控制条件。

本公司以长三角地区江苏、浙江、上海为基准,积极开拓市场,业务辐射全球,并与国内外大型塑胶生产商建立了长期友好的合作关系,主要代理瑞士EMS、美国杜邦、德国巴斯夫、法国阿科玛、美国伊士曼、日本东丽、日本旭化成、美国苏威、日本大金、美国科幕,,韩国工程,,德国科思创、日本宝理等大型塑胶原料生产商保持良好的合作关系,主要经营产品如下:

一、尼龙系列:PA6、PA66、透明尼龙、增强尼龙、阻燃尼龙、增强阻燃尼龙、超韧耐寒尼龙, PA12尼龙

二、工程塑料:PC、PC/ABS、POE