

美国沙伯基础PC EXL1192C

产品名称	美国沙伯基础PC EXL1192C
公司名称	东莞市洪大化工有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:美国沙伯基础 型号:PC EXL1192C 包装:原产原包
公司地址	东莞市常平镇大京九塑胶城
联系电话	0769-89108215 13728302981

产品详情

型号：美国沙伯基础pc exl1192c

性能：通用级，pc共聚物，脱模，美国fda兼容，高冲击，冲击改性，优越的造型。

东莞市洪大塑胶有限公司长期供应美国sabic lexan* pc产品系列(保证原厂原包，假一陪十)货源稳定，可看货，可送货上门，可提供sgs报告，reach报告，出厂报告coa，msds证书，材质报告等证书。

特别声明：因塑胶行情每天都会有变更，以上报价可能会与当天实际报价有所差异，请用手机或电话直接询价

沙伯基础创新塑料 lexan pc 树脂的典型应用包括

- 1:建筑透明窗户
- 2:光学镜片、视力矫正眼镜、太阳镜镜片
- 3:光盘（cd）、数字式视频光盘（dvd）
- 4:医疗保健产品
- 5:水瓶

6:移动电话外壳

7:电子设备外壳

8:电器产品

9:照明设备

10车灯

lexan pc 应用

lexan pc 电子电气设备

由于lexan*广泛的产品系列中包含了阻燃和非阻燃、非增强和玻纤增强型号，因此lexan树脂被大量应用于电子产品当中。其中包括表箱和保险丝盒；家用开关、插头和插座；接电装置、继电器和连接器。

lexan树脂在电工行业领域表现出的重要特性包括

- 环保阻燃，符合环保标签要求，其大部分牌号已通过850 ° c灼热丝测试
- 良好的热学特性，所有牌号均通过 125 ° c 的球压测试
- 具有很好的外观、可做成高光泽或磨沙效果，lexan visualfx*特殊视觉效果系列提供丰富的颜色和美学效果以供选择
- 抗冲击性能良好
- 良好的抗漏电和抗电弧性能 $cti > 175$ 伏特
- 恶劣环境下电气性能依旧良好
- 良好的加工性
- 可激光标记

lexan pc 照明设备

lexan树脂被广泛用于照明设备、为制造商提供重量轻、质量高的零件。其优秀的加工性缩短了制造周期、同时、使复杂设计成为可能、可以用复杂的扣位装自己产品。

典型的应用包括直管日光灯、路灯、交通灯、聚光灯、反光镜、灯座、应灯、防暴灯、导线管、供电路轨系统和灯罩。lexan树脂在这些典型应用中表现出的特性有

- 耐温范围广、能够在零度到 +125 ° c 的温度范围内正常使用

- 良好的光学性能
- 好的耐热性、热变形温度高达133 ° c
- 尺寸稳定性好，收缩率小且保持一致
- 抗漏电和电弧（cti>175伏）
- 抗紫外线
- 固有的耐蚀性和长期的耐候性、可通过使用沙伯基础创新塑料石英的表面硬化增强处理、提高抗刮擦和耐化学品腐蚀性能
- lexan visualfx特殊视觉效果系列提供了丰富的透明和不透明颜色供您选择

lexan pc 通信设备

lexan pc树脂可用于多种室内和室外通信设备的外罩，这些通信设备包括电源工具连接盒以及基站。lexan树脂提供如下这些特性

- 耐高温
- 良好的冲击强度
- 良好的尺寸稳定性
- 良好的紫外线稳定性
- 环保阻燃，符合环保标签的要求
- lexan visualfx*特殊视觉效果系列提供了具有美学效果产品、可使您的产品与众不同

当结构件需要在高温下承受高负载时、lexan结构发泡材料将是理想选择。它们应该是金属或其它塑料的完美替代品，能够高效生产如室外配线箱等的大型零件。由于自身具备较高的刚性对重量比，因此lexan结构泡沫塑料产品可以减轻重量，这对通信设备意义重大。此外lexan结构泡沫塑料的抗紫外线能力极佳，产品也可喷上各种颜色。

lexan pc 眼镜

已开发了一个系列的lexan光学性能（oq）树脂、专门用于光学行业。该产品系列包括：用于安全眼镜的高冲击强度牌号用于视力矫正镜片的光学质量净室级牌号以及用于太阳镜和滑雪镜的紫外线屏蔽可达400 nm的牌号。在处方和非处方眼镜领域、lexan聚碳酸酯树脂的应用持续增多、这是由于它独特的性能、其中包括

- 通过透光率、黄指数及雾度测量显示其透明度高
- 冲击强度满足许多国际公认的弹道冲击测试行业标准

- 折射率高、所生产镜片可比传统镜片薄 20%
- 比重低于传统材料、可生产更轻的镜片
- 能够被着色成多种颜色
- 紫外线屏蔽性能好

lexan pc 汽车照明设备

耐用轻巧的lexan*Is树脂经开发专门用于制造汽车前照灯和尾灯。它无限的设计弹性和可塑性使它能够生产出各种复杂的形状。绝佳的透明度造就了非凡的照明性能。同时，集成功能又减少了元件数量、简化了装配。

lexan Is树脂与包括沙伯基础创新塑料石英在内的多个表面硬化处理系统兼容，从而为车辆的长久使用提供了最佳的抗磨损保护。

lexan也是生产视圈的理想材料、它易电镀而无需使用底层漆或涂料。汽车灯光设备公司因此能够生产轻便、尖端的零部件，并且非常经济高效。这要感谢lexan树脂与生俱来的设计自由度、以及它薄壳成型和零件集成的特性。

lexan visualfx*树脂可以带来美观效果。lexan高温树脂可以抵抗更高的热度。

lexan pc 电器产品

lexan树脂被广泛应用于电器行业，涉及到的电器产品有食物搅拌机和处理机、蒸气熨斗的水槽、以及烤箱控制面板。这些产品体现了lexan树脂的重要特性、包括

- 优异的实际抗冲击性能
- 良好的耐热性
- 加工的一致性
- 类似优质玻璃的透明度和光泽度
- 色彩范围广、在这些产品不同的型号中，具有很多透明、半透明、不透明的颜色、以及很多visualfx特殊视觉效果
- 固有的涉及自由度

像真空吸尘器的马达端盖、导流板和刷子固定架这样的产品，对刚性和硬度的要求极高，玻纤增强的lexan聚碳酸酯能提供极高的模量和冲击强度。它的装配工序简单，能够进行设计集成和复杂的扣位装配。

lexan pc 包装

lexan*聚碳酸酯是一种经济高效、符合用户要求且保护环境的塑料，它是一次性纸箱和玻璃瓶的替代品、它也因此声名鹊起。lexan树脂瓶受到奶品厂商、分销商和顾客的一致欢迎。这种水瓶可以重复冲洗、最多使用50次，质量好，具有玻璃般的透明度，并且能够保持所装物品的原味。

在包装方面lexan树脂的主要优势包括以下几点

- 类似玻璃的透明度和光泽度
- 能够极好的保持原有芳香，复合fda和欧洲食品接触法规
- 冲击强度高
- 耐高温、能够进行重复的冲洗循环使用
- 轻便易于处理和运输方便
- 与现有的材料处理系统兼容
- 设计自由度大，能够塑造成各种瓶体形状、大小和式样
- 颜色范围广、lexan visualfx*树脂使您的产品与众不同
- 可在其它非食品应用中循环使用

lexan树脂也可用于生产水瓶，和牛奶包装，它的关键特性在于它本身无味，能够保持内容物的风味；以及耐高温性，能够经受高温清洗；此外与玻璃产品相比，它的使用寿命较长。制模人员可以使用特制的支链树脂生产高质量、瓶壁厚度更均匀的水瓶。

在食品包装应用领域中lexan树脂也可作为共挤多层薄膜的面层。在lexan树脂表现出以下这些特性

- 机械强度高 · 良好的耐热性 · 高光泽度 · 表面光滑，易卷膜

lexan pc 餐具和厨房用品

lexan*聚碳酸酯制成的餐具和厨具在家庭、商业和饮食业市场中很受欢迎。此外，这种产品完全符合fda和欧洲食品法的规定。lexan树脂向这些市场提供了下列重要特性

- 内在的高冲击强度和使用韧性，使产品几乎不会破碎

- 热学和尺寸稳定性良好、可使用热空气、水浴或微波炉进行反复的高温冲洗，对食物进行重新加热。
- lexan visualfx*特殊视觉效果系列使您的产品在外观上与众不同