

LEXAN 3412R-739

产品名称	LEXAN 3412R-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 3412R-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

沙伯基础PCLEXAN 3412R-131简介：

聚碳酸酯(简称PC)是分子链中含有碳酸酯基的高分子聚合物，根据酯基的结构可分为脂肪族、芳香族、脂肪族-芳香族等多种类型。其中由于脂肪族和脂肪族-芳香族聚碳酸酯的机械性能较低，从而限制了其在工程塑料方面的应用。

仅有芳香族聚碳酸酯获得了工业化生产。由于聚碳酸酯结构上的特殊性，已成为五大工程塑料中增长速度快的通用工程塑料。

优点：

- 1、具高强度及弹性系数、高冲击强度、使用温度;
- 2、高度透明性及自由染色性;
- 3、成形收缩率低、尺寸安定性良好;
- 4、耐疲劳性佳;
- 5、耐候性佳;
- 6、电气特性优;
- 7、无味无臭对人体无害符合卫生安全。

性能：

- a、机械性能：强度高、耐疲劳性、尺寸稳定、蠕变也小(高温条件下也极少有变化);
- b、耐热老化性：增强后的UL温度指数达120~140 (户外长期老化性也很好);
- c、耐溶剂性：无应力开裂;
- d、对水稳定性：高温下遇水易分解(高温高湿环境下使用需谨慎);
- e、电气性能：
 - 1、绝缘性能：优良(潮湿、高温也能保持电,是制造电子、电气零件的理想材料);
 - 2、介电系数：3.0-3.2;
 - 3、耐电弧性：120s;
- f、成型加工性：普通设备注塑或挤塑。

美国沙伯基础创新 Lexan 3412R-739 江浙沪一级代理 原厂原包/我司供应PC类型品种齐全，原厂原包，诚信经营，如有需求请来电咨询订购。

美国沙伯基础创新LEXAN PC 131 非卤化物。注塑，通用，熔流性指数3.5

LEXAN PC 131R-111 一般级; 注塑，通用，熔流性指数3.5

LEXAN PC 101 非卤化;注塑厚壁型材时，无凹陷缺陷注塑，通用

LEXAN PC 101R 非卤化;注塑厚壁型材时，无凹陷缺陷。内含脱模剂;注塑，通用，熔流性指数7.0

LEXAN PC 201

MFR（熔体流动速率）：7.0;注塑厚壁型材，无凹陷缺陷。改良的阻燃性能;注塑，通用，熔流性指数7.0

LEXAN PC 201R MFR（熔体流动速率）：7.0;注塑厚壁型材，无凹陷缺陷。改良的阻燃性。内含脱模剂;注塑，通用，熔流性指数7.0

LEXAN PC 191 非卤化物。MFR（熔体流动速率）：8.5;

高抗冲击性。厚壁制件。仅有不透明色;注塑，通用，熔流性指数8.5

LEXAN PC 141 非卤化物;注塑，通用，熔流性指数10.5

LEXAN PC 141R 非卤化物;内含脱模剂注塑，通用，熔流性指数10.5

LEXAN PC 141S 非卤化物;内含脱模剂注塑，通用，熔流性指数10.5

LEXAN PC 241 改良的阻燃性能;注塑，通用，熔流性指数10.5

LEXAN PC 241R 改良的阻燃性能。内含脱模，注塑，通用，熔流性指数10.5

LEXAN PC HW1210

仅有不透明色。易于流动，良好的可加工性能，外观美观。薄壁应用，注塑，通用，熔流动性指数16.0

LEXAN PC ML6600R 易流动、公用牌号聚碳酸酯。仅有黑色，注塑，通用，熔流动性指数17.5

LEXAN PC 121 非卤化;用于注*状复杂的小型制件，注塑，通用，熔流动性指数17.5

LEXAN PC 121HSR 流动性佳，极易脱模牌号聚碳酸酯 注塑，通用，熔流动性指数17.5

LEXAN PC 121R 非卤化。MFR（熔体流动速率）：17.5。用于注塑小型、复杂制件。内含脱模剂注塑，通用，熔流动性指数17.5

LEXAN PC 221 MFR（熔体流动速率）：17.5。用于注塑小型、复杂制件。改良的阻燃性能，注塑，通用，熔流动性指数17.5

LEXAN PC 221R MFR（熔体流动速率）：17.5。用于注塑小型、复杂制件。改良的阻燃性能。内含脱模剂，注塑，通用，熔流动性指数17.5

LEXAN PC 133
非卤化物。MFR（熔体流动速率）：3.5。紫外稳定，注塑，紫外稳定剂，熔流动性指数3.5

LEXAN PC ML6622
非卤化。制造厚壁制件，无缺陷。紫外稳定。户外及照明用，注塑，紫外稳定剂，熔流动性指数3.5

LEXAN PC ML6622R 非卤化。制造厚壁制件，无缺陷。紫外稳定。户外及照明用。内含脱模剂，注塑，紫外稳定剂，熔流动性指数3.5

LEXAN PC 303 透明、高黏度材料。满足HID照明的恶劣环境要求，注塑，紫外稳定剂，熔流动性指数5.5

LEXAN PC 103 非卤化。
注塑厚壁型材时，无凹陷缺陷。紫外稳定，户外及照明用注塑，紫外稳定剂，熔流动性指数7.0

LEXAN PC 103R 非卤化。注塑厚壁型材时，无凹陷缺陷。紫外稳定，户外及照明用。内含脱模剂，注塑，紫外稳定剂，熔流动性指数7.0

LEXAN PC 203 注塑厚壁型材，无凹陷缺陷。改良的阻燃性能。紫外稳定，户外及照明用；注塑，紫外稳定剂，熔流动性指数7.0

LEXAN PC 203R 注塑厚壁型材，无凹陷缺陷。改良的阻燃性能。紫外稳定，户外及照明用。内含脱模剂，注塑，紫外稳定剂，熔流动性指数7.0

LEXAN PC 193 非卤化物。MFR（熔体流动速率）：8.5。高抗冲击性。厚壁制件。仅有不透明色；注塑，紫外稳定剂，熔流动性指数8.5；

LEXAN PC 143
非卤化物。MFR（熔体流动速率）：10.5。紫外稳定；注塑，紫外稳定剂，熔流动性指数10.5

LEXAN PC 143R 非卤化物。MFR（熔体流动速率）：10.5。紫外稳定。内含脱模剂；注塑，紫外稳定剂，熔流动性指数10.5；

LEXAN PC 143S

非卤化物。MFR（熔体流动速率）：10.5。内含脱模剂含量高；注塑，紫外稳定剂，熔流动性指数10.5

LEXAN PC 243

MFR（熔体流动速率）：10.5。紫外稳定。改良的阻燃性能；注塑，紫外稳定剂，熔流动性指数10.5

LEXAN PC 243R 阻燃；注塑，紫外稳定剂，熔流动性指数10.5

LEXAN PC ML6844 内含脱模剂；紫外稳定、阻燃；注塑，紫外稳定剂，熔流动性指数13.0

LEXAN PC 123 非卤化。MFR（熔体流动速率）：17.5。用于注塑小型、复杂制件。紫外稳定；注塑，紫外稳定剂，熔流动性指数17.5

LEXAN PC 123HSR

流动性佳、紫外稳定、极易脱模牌号聚碳酸酯；注塑，紫外稳定剂，熔流动性指数17.5

LEXAN PC 123R

非卤化。MFR（熔体流动速率）：17.5。用于注塑小型、复杂制件。紫外稳定。内含脱模剂

注塑，紫外稳定剂，熔流动性指数17.5

LEXAN PC 123S 非卤化。MFR（熔体流动速率）：17.5。用于注塑小型、复杂制件。紫外稳定。内含脱模剂含量比LEXAN 123R牌号高50%；注塑，紫外稳定剂，熔流动性指数17.5

LEXAN PC 223 MFR（熔体流动速率）：17.5。用于注塑小型、复杂制件。改良的阻燃性能。紫外稳定。注塑，紫外稳定剂，熔流动性指数17.5

LEXAN PC 223R MFR（熔体流动速率）：17.5。用于注塑小型、复杂制件。改良的阻燃性能。内含脱模剂。紫外稳定；注塑，紫外稳定剂，熔流动性指数17.5

LEXAN PC 134

非卤化物。MFR（熔体流动速率）：3.5。符合FDA规范(有颜色限制)。注塑，食品级，熔流动性指数3.5

LEXAN PC 134R

非卤化物。MFR（熔体流动速率）：10.5。紫外稳定。内含脱模剂；注塑，食品级，熔流动性指数3.5

LEXAN PC 1500R 符合FDA规范,低流动性、脱模牌号聚碳酸酯；注塑，食品级，熔流动性指数3.5

LEXAN PC 104 非卤化。MFR（熔体流动速率）：7.0。注塑厚壁型材时，无凹陷缺陷。符合FDA标准(有颜色限制)。注塑，食品级，熔流动性指数7.0

LEXAN PC 104R 非卤化。MFR（熔体流动速率）：7.0。注塑厚壁型材时，无凹陷缺陷。符合FDA标准(有颜色限制)。内含脱模剂；注塑，食品级，熔流动性指数7.0

LEXAN PC 194 非卤化物。MFR（熔体流动速率）：8.5。高抗冲击性。厚壁制件。符合FDA规范（有颜色限制）。仅有不透明色；注塑，食品级，熔流动性指数8.5

LEXAN PC 144 非卤化物。MFR（熔体流动速率）：10.5。符合FDA规范（有颜色限制）；注塑，食品级，熔流动性指数10.5

LEXAN PC 144R MFR（熔体流动速率）：10.5。按FDA规范制造(21 CFR 177.1580)的食物接触用具，内含脱模剂；注塑，食品级，熔流动性指数10.5

LEXAN PC 244R MFR（熔体流动速率）：10.5。改良的阻燃性能。符合FDA规范，用于特殊用途；注塑，食品级，熔流性指数10.5

LEXAN PC HW1240 仅有不透明色。易于流动，良好的可加工性，外观美观。薄壁应用。符合FDA(21CFR177.1580)规范注塑，食品级，熔流性指数16.0

LEXAN PC 124 非卤化。MFR（熔体流动速率）：17.5。用于注塑小型、复杂制件。符合FDA标准(有颜色限制)。注塑，食品级，熔流性指数17.5

LEXAN PC 124R 非卤化物。MFR（熔体流动速率）：17.5。用于注塑小型、复杂制件。符合FDA规范。当采用V-2额定值时，建议使用10/97.200系列UL额定HB值。注塑，食品级，熔流性指数17.5

LEXAN PC 221 MFR（熔体流动速率）：17.5。用于注塑小型、复杂制件。改良的阻燃性能。注塑，食品级，熔流性指数17.5

LEXAN PC 221R MFR（熔体流动速率）：17.5。用于注塑小型、复杂制件。改良的阻燃性能。内含脱模剂；注塑，食品级，熔流性指数17.5

LEXAN PC HF1110

通用牌号。良好的清晰度、耐热性、性能保留性、尺寸稳定性。注塑，高流动性，熔流性指数25.0

LEXAN PC HF1110R 高流动牌号。LEXAN

HF1110的易于脱模种类。薄壁灯玻璃、数据存储元件、安全防护眼镜；注塑，高流动性，熔流性指数25.0

LEXAN PC HF1130

紫外稳定。良好的清晰度、耐热性、性能保留性、尺寸稳定性；注塑，高流动性，熔流性指数25.0

LEXAN PC HF1140 FDA可承认。易处理、短使用周期物品的理想原料。良好的清晰度、耐热性、性能保留性、尺寸稳定性；注塑，高流动性，熔流性指数25.0

LEXAN PC HF1140R 高流

动牌号。热稳定，易于脱模。符合规范。自然色、透明颜色；注塑，高流动性，熔流性指数25.0

LEXAN PC ML6608 高流

动性，符合FDA规范(检查颜色限制)。异常脱模能力；注塑，高流动性，熔流性指数25.0

LEXAN PC SP1310R 优异的性能。与LEXAN

141有相同的MFR（熔体流动速率），抗冲击性能与LEXAN 101相同(17 ft-lb/in (908 J/m))；注塑，较高流动性和抗冲击性，缺口Izod17.0

LEXAN PC SP1352

10%玻纤增强。流动性/表面外观优于标准牌号。阻燃；注塑，较高流动性和抗冲击性，缺口Izod17.0

LEXAN PC SP1210R 优异的性能。与LEXAN

121R有相同的MFR（熔体流动速率），抗冲击性能与LEXAN 141相同(16 ft-lb/in (855 J/m))。内含脱模剂。注塑，较高流动性和抗冲击性，缺口Izod16.0

LEXAN PC SP1252 10%玻纤增强。***的性能。低温时流动性/表面外观优于标准牌号。阻燃。有不透明色；注塑，较高流动性和抗冲击性

LEXAN PC ML6339R *** 的性能。改性SP1310，具有优良的低温抗冲击性能。内含脱模剂。注塑，较高流动性和抗冲击性，缺口Izod15.0

LEXAN PC SP6400R 高流动性、抗冲击性改良的SP聚碳酸酯共聚物。伊佐德冲击值,缺口(aged85C /85% RH; 1周-12.1 ft -lb/in).注塑，较高流动性和抗冲击性，缺口Izod13.0

LEXAN PC SP1010 优异
的性能。低温时流动性优于标准牌号；注塑，较高流动性和抗冲击性，缺口Izod12.0

LEXAN PC SP1010R 优异
的性能。低温时流动性优于标准牌号。内含脱模剂；注塑，较高流动性和抗冲击性

LEXAN PC ML6018 低
黏度牌号，抗冲击性能优于标准PC。仅有不透明色；注塑，较高流动性和抗冲击性

LEXAN PC ML6018R 低黏度牌号，抗冲击性能优于标准PC。包含增强的脱模剂。仅有不透明色；注塑，较高流动性和抗冲击性

LEXAN PC 920
不透明，低黏度、优良的阻燃性。少烟、有毒气体排放量低；注塑，耐燃性，UL94V-00.062"不透明；

LEXAN PC 923 不透明色、低黏度、***的阻燃性。少烟、有毒气体排放量低。紫外稳定；注塑，耐燃性，UL94V-00.062"不透明

LEXAN PC 940
不透明，中等黏度、优良的阻燃性。少烟、有毒气体排放量低；注塑，耐燃性，UL94V-00.062"不透明；

LEXAN PC 943 不透明，中等黏度、优良的阻燃性。少烟、有毒气体排放量低。紫外稳定。注塑，耐燃性，UL94V-00.062"不透明；

LEXAN PC 950
不透明，高黏度、优良的阻燃性。少烟、有毒气体排放量低。注塑，耐燃性，UL94V-00.062"不透明；

LEXAN PC 953 不透明，高黏度、优良的阻燃性。少烟、有毒气体排放量低。紫外稳定；注塑，耐燃性，UL94V-00.062"不透明；

LEXAN PC 940A
中等黏度、阻燃、超常的表面外观。光亮、淡色、不透明；注塑，耐燃性，增强特性；

LEXAN PC 940ASR 900系列