

## ASA LI-911 韩国LG ASA

产品名称	ASA LI-911 韩国LG ASA
公司名称	苏州新塑语塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:韩国LG 型号:LI-911 产地:韩国
公司地址	苏州昆山市花桥仕泰隆17-6
联系电话	18550065082 18550065082

## 产品详情

ASA LI-911 韩国LG ASA

ASA LI-911

是苏州新塑语塑胶原料有限公司代理韩国LG销售的一款注塑级，高流动的ASA耐候塑料。

韩国LG LI-911 物性参数：熔流指数22g/10min、比重1.07、成型收缩率0.4-0.7%、洛氏硬度108、拉伸强度49MPa、热变形温度91 、软化点96 。

东莞楷瑞塑胶原料有限公司作为韩国LG在中国的一级供应商，长期现货供应韩国LG ASA 各种型号材料。厂家直接出货，价格有优势，质量有保证。可提供物性表，SGS报告，UL报告，食品级认证，ROHS，MSDS等产证书。

LI-911 主要性能：注塑级，高流动。

LI-912 主要性能：高抗冲、注塑级。

LI-941 主要性能：高耐热，注塑级。

LI-913 主要性能：高抗冲、注塑级。

LI-923 主要性能：高刚性，耐候。

LI-933 主要性能：高流动，顶棚，壁板。

LI-968W 主要性能：高刚性，耐候。

LI-970 主要性能：耐候性，高刚性，型材。

ASA 耐候工程塑料。为丙烯腈-丙烯酸酯-苯乙烯三元共聚物，是针对ABS耐候性差的特点而开发的工程塑料，具有极佳的耐候性能，即使长时间暴露在室外紫外线、潮湿、雨淋、光照及臭氧条件下，不经涂装也可以保持物性稳定，特别适合在户外直接使用，广泛应用于汽车、电子电器、日用品、户外建筑材料等领域。

ASA LI-911 是苏州新塑语塑胶原料有限公司代理韩国LG销售的一款注塑级

## ASA的优点

### 1、ASA具有良好的机械物理性能

ASA和ABS的结构相似，由丙烯腈和丁二烯橡胶组成，其保留了ABS作为工程塑料所具有的极佳的机械物理性能。

### 2、ASA具有很强的耐候性

高分子聚合物中若含有双键，则双键容易被能量强度较大的太阳光中的紫外线所打开，由此造成高分子聚合物的耐老化性能下降，而ASA正是用不含不饱和双键的丙烯酸橡胶替代了ABS中含有不饱和双键的丁二烯橡胶，因此，不但可抵抗紫外线照射引起的降解、老化、褪色，同时对大气中的氧化加工过程中的高温引起的分解或变色有了坚强保障，由此极大的提升了材料的抗老化与耐侯性能。根据测试结果，ASA的抗老化性能是ABS的10倍以上。

### 3、ASA具有比较好的耐高温性能

### 4、ASA是一种防静电材料，能使表面少积灰尘

## ASA的应用领域

汽车领域：ASA在持续长时间的风蚀后，也不会像经特殊处理的耐老化的ABS那样渐成灰色（由于风蚀或水流造成表面许多显微裂缝和气蚀）。ASA的典型应用是外视镜、散热器格栅、尾部档板、灯罩等承受日晒和雨淋、强风吹等恶劣条件下的外部部件。目前，更是逐步延伸到了摩托车面板、野营汽车、小型船壳、冲浪板等领域。

园艺领域：ASA被证明特别适用于园艺灌溉设备以及草坪切割机外壳等。

电子电气领域：被优先用于耐用设备的外壳，如：缝纫机、电话机、厨房设备、卫星天线等全天候的壳体。

建筑领域：ASA/PVC掺混物用于屋面护墙板和窗型材料，这方面，国外已有了超过10年的实际应用经历。

在美国，由于ASA表面质量好和颜色持久稳定，已被广泛用于高级浴室和卫生制品、冷热水交换器等，这表明ASA还具有对清洁剂与消毒剂的耐腐蚀性。

#### 产品加工工艺

ASA聚合物是无定形材料，可以采用挤塑和注塑加工制成对气候影响有极好抵抗力的产品。三元共聚物ASA的机械性能通常类似于ABS树脂，不同的是ASA的性能受室外气候的影响要比ABS树脂小得多。ASA树脂可以用大多数传统方法进行加工。这些方法包括型材及片材挤塑和共挤塑、注塑、结构泡沫模塑和挤压吹塑。挤塑片材可以热成型。吹塑应在有槽的、有冷却和热绝缘的加料段的挤压机中进行。螺杆应有略深的螺纹，以减少摩擦热。使用带有蓄料器的挤压机效果好。

ASA LI-911 是苏州新塑语塑胶原料有限公司代理韩国LG销售的一款注塑级

ASA LI-911 韩国LG ASA

财富热线：李生-1855065082