

韩国锦湖 KumhoSunny ASA XC811-HW 耐候性好 高刚性 ASA

产品名称	韩国锦湖 KumhoSunny ASA XC811-HW 耐候性好 高刚性 ASA
公司名称	上海凯振塑胶原料有限公司
价格	15.50/千克
规格参数	品牌:韩国锦湖 型号:XC811-HW 产地:韩国
公司地址	上海市青浦区练塘镇章练塘路588弄15号1幢1层
联系电话	13061791300 13061791300

产品详情

上海凯振塑胶原料有限公司 一级代理韩国锦湖ASA系列

KumhoSunny ASA XC811-HW 物性表

韩国锦湖 XC811-HW基本信息

刚性，高

耐气候影响性能良好

耐热性，高

用途

韧性良好
汽车领域的应用

UL文件号

汽车外部零件
E254819

E65424

韩国锦湖ASA的优点

1、韩国锦湖ASA具有良好的机械物理性能，韩国锦湖 KumhoSunny ASA XC811-HW 耐候性好 高刚性 ASA

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正是用不含饱和双键的丙烯酸橡胶替代了ABS中含有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候性能。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，韩国锦湖 KumhoSunny ASA XC811-HW 耐候性好 高刚性 ASA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。