

# PP 韩国晓星 HB240P高冲击嵌段共聚注塑级

产品名称	PP 韩国晓星 HB240P高冲击嵌段共聚注塑级
公司名称	上海灿美塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海奉贤南桥1338-1号2146室
联系电话	17317698208

## 产品详情

### pp特性

1物理性能：---为无臭、无味的乳白色高结晶的聚合物，密度只有0.90~.091g/cm<sup>3</sup>，是目前所有塑料中轻的品种之一。它对水---稳定，在水中24h的吸水率仅为0.01%，分子量约8~15万之间。成型性好，但因收缩率大，厚壁制品易凹陷。制品表面光泽好，易于着色。

2力学性能：---的结晶度高，结构规整，因而具有优良的力学性能，其强度和硬度、弹性都比hdpe高，但在室温和低温下，由于本身的分子结构规整度高，所以冲击强度较差，分子量增加的时候，冲击强度也增大，但成型加工性能变差。pp---的性能就是抗弯曲疲劳性，如用pp注塑一体活动铰链，能承受7 × 10<sup>7</sup>次开闭的折迭弯曲而无损坏痕迹，干摩擦系数与尼龙相似，但在油润滑下，不如尼龙。

3热性能：pp具有---的耐热性，熔点在164~170 ，制品能在100 以上温度进行消毒，在不受外力的，150 也不变形。脆化温度为-35 ，在低于-35 会发生脆化，耐寒性不如聚乙烯。

4化学稳定性：---的化学稳定性---，除能被---、侵蚀外，对其它各种化学试剂都比较稳定，但低分子量的脂肪烃、芳香烃和氯化烃等能使pp软化和溶胀，同时它的化学稳定性随结晶度的增加还有所提高，所以---适合制作各种化工管道和配件，防腐蚀效果---。

5电性能：---的高频绝缘---良，由于它几乎不吸水，故绝缘性能不受湿度的影响。它较高的介电系数，且随温度的上升，可以用来制作受热的电气绝缘制品，它的击穿电压也---，适合用作电气配件等。抗电压、耐电弧性好，但静电度高，与铜接触易老化。

耐候性：---对紫外线很敏感，加入氧化锌、---二月桂酯、碳黑或类似的乳白填料等可以---其耐老化性能

PP(聚丙烯#百折胶|软胶)/HB240P/韩国晓星 规格级别：注塑-嵌段共聚注塑 用途：其它

特性备注：高冲击 重要参数：熔体流动速率:0.3 g/10min 缺口冲击强度:8 拉伸强度:30 MPa 断裂伸长率:200 % 弯曲模量:1470 MPa 硬度:70 维卡软化点:155 热变形温度:120 性能项目 试验条件[状态] 测试方法  
测试数据 数据单位 基本性能 熔体流动速率 ASTM Dg/10min 机械性能 抗拉屈服强度 ASTM Dkg/cm2  
断裂伸长率 ASTM D 弯曲模量 ASTM Dkg/cm2 IZOD冲击强度 -10 ASTM D-256 8 kg.cm/cm 洛氏硬度  
ASTM DR 热性能 维卡软化点 ASTM D 热变形温度 ASTM D 生产厂商：韩国晓星公司