

# 超高抗冲ABS日本东丽100-X01 安全帽 头盔

产品名称	超高抗冲ABS日本东丽100-X01 安全帽 头盔
公司名称	苏州安俊尔塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:日本东丽 型号:100-X01
公司地址	昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园6号楼 2室一楼
联系电话	18018829124 18018829124

## 产品详情

### 产品详情

ABS(丙烯腈/丁二烯/苯乙烯共聚物#)/100-X01/日本东丽

用途：安全帽头盔，鞋后跟，电器外壳。

特性备注：超高抗冲击性，挤出,注塑。

重要参数：熔体流动速率:15 g/10min 密度:1.04 g/cm<sup>3</sup> 吸水率:0.3 % 成型收缩率:0.4 % 缺口冲击强度:26 拉伸强度:41 MPa 断裂伸长率:40 % 弯曲强度:63 MPa 弯曲模量:1960 MPa 硬度:118 热变形温度:85

ABS塑料是由丙烯腈、丁二烯和苯乙烯三种化学单体合成。每种单体都具有不同特性：丙烯腈有高强度、热稳定性及化学稳定性；丁二烯具有坚韧性、抗冲击特性；苯乙烯具有易加工、高光洁度及高强度。从形态上看，ABS是非结晶性材料。三中单体的聚合产生了具有两相的三元共聚物，一个是苯乙烯-丙烯腈的连续相，另一个是聚丁二烯橡胶分散相。ABS塑胶原料的特性主要取决于三种单体的比率以及两相中的分子结构。

- 1、综合性能较好、冲击强度较高、化学稳定性、电性能良好。
- 2、与有机玻璃的熔接性良好、制成双色塑件、且可表面镀铬、喷漆处理。
- 3、有高抗冲、高耐热、阻燃、增强、透明等级别。
- 4、流动性比HIPS差一点、比PMMA、PC塑胶原料等好、柔韧性好。

5、ABS塑料具有优良的综合性能，有极好的冲击强度、尺寸稳定性好、电性能、耐磨性、抗化学药品性、染色性，成型加工和机械加工较好。

6、ABS树脂耐水、无机盐、碱和酸类，不溶于大部分醇类和烃类溶剂，而容易溶于醛、酮、酯和某些氯代烃中。

ABS：主要性能：坚硬、易押出；耐冲击；易染色；可难燃；表面性佳。

主要用途：把手、外壳、行李箱、冰箱衬垫、电视机壳、复印机壳、电话机壳、化妆品盒、灯座、玩具、鞋跟、家电制品、齿轮、汽车配件、挡泥板、扶手、冰箱内衬、叶片、轴承、把手、管道、接头、仪表壳、仪表板、盘、安全帽、头盔等。

本公司货源稳定充足，品种齐全，价格合理。发货准时，交期和质量均有保障！欢迎广大新老客户来电洽谈合作！