

前挂式防弹盾牌 铜陵防弹盾牌 安瑞防弹玻璃厂家

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 前挂式防弹盾牌 铜陵防弹盾牌 安瑞防弹玻璃厂家 |
| 公司名称 | 安瑞装甲材料（芜湖）科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 安徽省芜湖市鸠江开发区飞阳产业园 |
| 联系电话 | 18949552994 18949552994 |

产品详情

防弹玻璃有哪几个种类？

防弹玻璃是通过对夹层玻璃的制作工艺流程进行改进而生产出的一类具有防弹、防爆等特性的安全玻璃。就如它的名字一样，手持防弹盾牌，根据其厚度、制作工艺及夹层的不同，能防护从到手留弹甚至威力更大武器的攻击，在航空、建筑、军事等领域都有广泛的应用。

根据对人体防护程度的不同，重型防弹盾牌，防弹玻璃可分为两种类型，一种是安全型，一种是生命安全型。安全型防弹玻璃在受到枪击后，其非弹着面无飞溅物，不对人体构成任何伤害；生命安全型防弹玻璃在受到枪击后，非弹着面有飞溅物飞溅，但子弹不能穿透玻璃，可能对人体造成二次伤害。防弹玻璃根据不同枪种其防弹能力又有不同的要求。

防弹玻璃分为三大系列，第1是航空防弹玻璃，第二是车辆、船舶用防弹玻璃，第三是银行用防弹玻璃。厚度在18mm至40mm之间。

防弹玻璃是由玻璃(或有机玻璃)和优质工程塑料经特殊加工得到的一种复合型材料，它通常是透明的材料，通常包括聚碳酸酯纤维层夹在普通玻璃层之中。

小注：普通玻璃化学氧化物的组成($\text{Na}_2\text{O} \cdot \text{CaO} \cdot 6\text{SiO}_2$)，

主要成份是二氧化硅。广泛应用于建筑物，用来隔风透光，属于混合物。

有机玻璃：PMMA，铜陵防弹盾牌，透明性和表面光泽特别好，前挂式防弹盾牌，硬度高，易加工，不耐磨。一般用作建筑装饰。

防弹玻璃的标准

在国际上，由于发达国家对防弹玻璃的使用和制造起步比较早，有关防弹玻璃的标准也比较完善。我国最早的防弹玻璃标准是1997年颁布实施的公共安全行业标准GA 165《防弹复合玻璃》，1999年颁布实施了GB 17840《防弹玻璃》。该标准非等效采用了美国UL 752:1995《防弹玻璃》标准、并参照了英国BS 5051:1998《防弹玻璃》、美国ASTM 1233:1995《防弹玻璃材料和系统的实验方法》而制定。国际和国内标准中均对防弹玻璃的防弹能力做了详细的规定，表1是各国防弹玻璃标准中规定的有关性能参数，对玻璃的防弹等级、枪械型号、子弹速度重量能量、射击距离、射击频次等。

根据防弹玻璃采用材料的不同，防弹玻璃可分为三种类型：全无机防弹玻璃、全无机贴膜防弹玻璃以及有机/无机复合防弹玻璃。全无机防弹玻璃结构是由多层玻璃用PVB胶片胶合而成的，为常见防弹玻璃种类，而全无机贴膜则是在无机玻璃表面粘贴专用防弹膜，而有机与无机复合防弹玻璃则是通过两则结合定制而成的。所以防弹玻璃用什么材料与防弹玻璃种类之间关联性较大，而同种类之间主要是防弹玻璃厚度与防弹玻璃型号之间的区别。

L类防弹玻璃L-bullet resistant glazing

能够阻挡弹头穿透，受冲击玻璃背面的飞溅物不应穿透测试卡的防弹玻璃。

M类防弹玻璃M-bullet resistant glazing

能够阻挡弹头穿透，受冲击玻璃背面有飞溅物，但飞溅物不应嵌入测试卡上的防弹玻璃。

H类防弹玻璃H-bullet resistant glazing

能够阻挡弹头穿透，受冲击玻璃背面无碎片剥落的防弹玻璃。

前挂式防弹盾牌-铜陵防弹盾牌-安瑞防弹玻璃厂家由安瑞装甲材料（芜湖）科技有限公司提供。安瑞装甲材料（芜湖）科技有限公司（www.arzjcl.com）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！