

防弹玻璃 防弹玻璃 安瑞防弹玻璃厂家

产品名称	防弹玻璃 防弹玻璃 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

安瑞防弹玻璃的形式

安瑞【防弹玻璃】的形式：

1.玻璃夹层多层浮法玻璃中间用聚乙烯醇缩丁醛中间膜粘结并经高温高压处理，使它们复合在一起而成为一透明整体，就可形成具有防弹能力的玻璃。这种方法生产的防弹玻璃也~qPVB夹层防弹玻璃。由于浮法玻璃的光学性能非常好，防弹玻璃安装，PVB胶片的平整度、强度、塑性又很好，二者的有机结合使玻璃整体的光学性能表现不凡，并具有良好的抗冲击性能。这种防弹玻璃的优点是耐环境稳定性好、不易老化、寿命长、成本较低，容易维护；缺点是比重大，适合安装于固定的场所，绝大部分银行营业柜台都采用这种防弹玻璃就是利用了夹层防弹玻璃的上述优点。

2.玻璃与有机透明材料夹层或复合这种防弹玻璃有两种形式：一种是叠加的方式，在一层夹层玻璃的后面放置一层有机透明板材，夹层玻璃与有机透明板之间形成一定的间隙，夹层玻璃置于有机透明板之前即夹层玻璃作为着弹层。另一种是复合的方式，玻璃与聚碳酸酯板(PC板)直接复合为防弹玻璃，粘接材料为聚氨酯膜(PU膜)，生产工艺方法与PVB夹层法类似。上述两种方法由于使用了较多的有机材料因此有以下优缺点：

比重比玻璃低，所以在相同厚度或相同重量的情况下它的防弹能力要比PVB法的玻璃好；

，防弹玻璃价格，该种防弹玻璃在受到撞击时只要不被子弹穿透就不会有飞溅物产生；第三，有机材料的刚性远不及玻璃，防弹玻璃，有机材料的可塑性和不同的热膨胀系数，玻璃极易产生变形，光学性能也不易控制。这种防弹玻璃的成本非常高，特别适合于在车辆、船舶、飞机上使用。

运钞车防弹玻璃市场行情

运钞车防弹玻璃市场规模将超255亿美元，在预测期内，该市场的年复合增长率将达6%。

人们对玻璃产品的不断熟悉了解，再加上夹胶玻璃产品自身安全和节能等优势，防弹玻璃报价，将共同推动夹胶玻璃市场的发展。随着Low-E和智能眼镜等产品在市场上的推出，产品功能和外观方面的不断创新有望进一步推动夹胶玻璃市场需求的增长。

夹胶玻璃市场根据终端应用领域可分为建筑和汽车(客车、轻型商务车、重型卡车、公共汽车和大巴车)。若按照地区划分，则主要分为北美、欧洲、亚太和世界其他地区。安瑞装甲材料科技有限公司在防弹玻璃研发上，通过自主创新和研发，逐步形成了从配方到玻璃生产、加工应用等具有自主知识产权的技术体系。

随着科技的不断进步，玻璃的研发也一代代更新，防弹玻璃的性能也得到了极大的提升，不仅轻便，而且强度也很高。现如今的防弹玻璃一般采用多层玻璃和夹层共同组成，夹层也会根据用途增加其他材料膜。比如银行柜台使用的防弹玻璃里面会加上一层金属网，一旦玻璃受损金属网扭曲，会触发报警系统。

一般我们将防弹玻璃分成承力层、过渡层和安全防护层这三个结构，如果防弹玻璃受到的打击，承力层首先承受冲击而裂开，这一层的首要目的是瓦解使其破碎或变形，使其不具有继续向内的侵彻力。

这一层选用的都是高强度的特种玻璃。接下来过渡层的材料将进一步瓦解和吸收的侵彻力，并确保打击后不会出现能量集中的情况。第三层安全防护层则需要具有弹性和韧性，不能穿透，一般采用特种玻璃或者有机玻璃。

防弹玻璃报价-防弹玻璃-安瑞防弹玻璃厂家(查看)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)科技有限公司在特种玻璃这一领域倾注了诸多的热忱和热情，芜湖安瑞装甲一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：崔海。