

北京飞人玻璃钢安全帽加厚ABS安全帽工地施工建筑安全劳保防护头盔

产品名称	北京飞人玻璃钢安全帽加厚ABS安全帽工地施工建筑安全劳保防护头盔
公司名称	临沂德曼迪商贸有限责任公司
价格	28.00/个
规格参数	飞人:ABS 山东:平邑 临沂:临沂
公司地址	兰山凤凰广场凤凰之星
联系电话	18306509121

产品详情

(1) 缓冲减震作用：帽壳与帽衬之间有25~50mm的间隙，当物体击安全帽时，帽壳不因受力变形而直接影响到头顶部。

(2) 分散应力作用：帽壳为椭圆形或半球形，表面光滑，当物体坠落在帽壳上时，物体不能停留立即滑落；而且帽壳受打击点的承受的力向周围传递。通过帽衬缓冲减少的力可达2/3以上，这样就把着力点变成了着力面，从而避免了冲击力在帽壳上某点应力集中，减少了单位面积受力。

(3) 下颏带：足系在下颏上的带子，起固定安全帽的作用，下颏带由带和锁紧卡组成。没有后颈箍的帽衬，采用“y”字形下颏带。 [2]

(3) 生物力学：标准中规定安全帽必须能吸收4900N，一这是因为生物学试验，人体颈椎在受力时大的限值，超过此限值颈椎就会受到伤害，轻者引起瘫痪，重者危及生命。 [2]

1、电业安全帽

帽壳绝缘性能很好，电气安装、高电压作业等行业使用的较多。点这免费下载施工技术资料

2、防静电安全帽

帽壳和帽衬材料中加有抗静电剂，用于有可燃气体或蒸气及其他爆炸性物品的场所，其指《爆炸危险场

所电气安全规程》规定的0区、1区，可燃物的小引燃能量在0.2mJ以上。

防尘帽是用于工作中防止灰尘。尘土等脏物附着人头部的

安全帽是由帽壳、帽衬和下颏带等三部分组成。

(1) 帽壳：这是安全帽的主要部件，一般采用椭圆形或半球形薄壳结构。这种结构，在冲击压力下会产生一定的压力变形，由于材料的刚性性能吸收和分散受力，加上表面光滑与圆形曲线易使冲击物滑走，而减少冲击的时间。根据需要和加强安全帽外壳的强度，外壳可制成光顶、顶筋、有沿和无沿等多种型式。

(2) 帽衬：帽衬是帽壳内直接与佩戴者头顶部接触部件的总称，其由帽箍环带、顶带、护带、托带、吸汗带、衬垫技控绳等组成。帽衬的材料可用棉织带、合成纤维带和塑料衬带制成，帽箍为环状带，在佩戴时紧紧围绕人的头部，带的前额部分衬有吸汗材料，具有一定的吸汗作用。帽箍环形带可分成固定带和可调节带两种，帽箍有加后颈箍和无后颈箍两种。顶带是与人头顶部相接触的衬带，顶带与帽壳可用铆钉连接，或用带的插口与帽壳的插座连接，顶带有十字形、六条形。相应设插口4~6个。