

# 防火阻燃安全网 延陵牌 阻燃安全网

产品名称	防火阻燃安全网 延陵牌 阻燃安全网
公司名称	莆田市华强塑料编织厂
价格	22.00/张
规格参数	品牌:延陵牌 类型:阻燃安全网 型号:6M*1.8M
公司地址	中国 福建 莆田市 莆田市荔城区拱辰街道陡门村东门头自然村
联系电话	15205901401 13030866099

## 产品详情

品牌	延陵牌	类型	阻燃安全网
型号	6M*1.8M	材质	PP 阻燃剂
承受力	100 ( kg )		

建筑业作为国民经济的支柱产业之一，对国民经济的健康发展，做出了重大的贡献。但是建筑行业仍然属于事故多发行业，特别是四大危害之一高处坠落所发生事故的比例很大。因此，如何加强建筑施工现场安全防护水平，最大限度地降低高处坠落所带来的严重危害，已成为建筑业急需解决的重要课题，而正确选购和使用安全网，正是防止高处坠落事故的重要措施。下面就如何选用安全网作一简单介绍。

### 一、基本概念

1. 安全网：用来防止人、物坠落，或用来避免、减轻坠落及物击伤害的网具。安全网一般由网体、边绳、系绳等构件组成。

产品特点：强度高，网体轻，隔热通风，透光防火，防尘降噪

2. 网体：由单丝、线、绳等编织或采用其它成网工艺制成的，构成安全网主体的网体状物。

3. 边绳：沿网体边缘与网体连接的绳。

4. 筋绳：为增加安全网强度而有规则地穿在网体上的绳。

5. 规格：安全网的宽度（高度）和长度，单位是米。

6. 安装平面：安全网支撑点所在的平面。

## 二、安全网的分类、标记

### 1. 根据使用功能，安全网分为三类

安全平面：安装平面不垂直水平面，用来防止人或物坠落的安全网。

立网：安装平面垂直水平面，用来防止人或物坠落的安全网。

密目式安全网：网目密度不低于800目/100cm<sup>2</sup>，垂直于平面安装，用于防止人员坠落及坠物伤害的网。一般由网体、开眼环扣、边绳和附加系绳组成。

2. 产品标记由名称、类别、规格三部分组成，字母p、l、ml分别代表平网，立网及密目式安全网。例如：

宽3m，长6m锦纶平网：

锦纶安全网-p-3×6（gb5725）

宽1.8m，长6m密目式安全网：

ml-1.8×6（gb16909）

宽4m，长6m阻燃维纶立网：

阻燃维纶安全网l-4×6（gb5725）

## 三、安全网的技术要求

1. 安全网可采用锦纶、维纶、涤纶或其它的耐候性不低于上述品种的材料制成。
2. 平网高度不得小于3m，立网宽度不小于1.2m，密目式安全网宽（高）度不小于1.2m。产品规格偏差：允许在±2%以下。每张安全网重量一般不宜超过15kg。
3. 菱形或方形网目的安全网，其网目连长不大于8cm。
4. 边绳与网体连接必须牢固，平网边绳断裂强力不得小于7000n；立网边绳断裂张力不得小于3000n。
5. 系绳沿网边均匀分布，相邻两系绳间距应符合表1规定。长度不小于0.8m。当筋强、系绳合一使用时，系绳部分必须加长，且与边长系紧后，再折回边绳系紧，至少形成双根。
6. 筋绳分布应合理，平网上两根相邻筋绳的距离不小于30cm，筋绳的断裂强力不大于3000n。
7. 网体断裂强力，应符合相应的产品标准。
8. 安全网所有节点必须固定。
9. 按安全网冲击试验方式，进行试验。
10. 阻燃安全网必须具有阻燃性，其续燃阴燃时间均不得大于4s。

## 四、安全网的检验

安全网检验分为出厂检验和型式检验两种。出厂检验包括：外观、规格、重量、网目边长；边绳、筋绳的断裂强力；抗冲击性质；耐贯穿性能（适用密目式安全网）；阻燃性质（适用阻燃安全网）。型式检验与建筑施工现场使用意义不大（略）。

## 五、标志、包装、运输、贮存

### 1. 产品标志包括以下内容：

产品名称及分类标记；

网目边长；

制造厂名称、厂址；

商标；

制造日期（或编号）；

有效期限；

其它按有关规定必须填写的内容，如生产许可证编号等。

2. 每张安全网宜用塑料薄膜、纸袋等独立包装，内附产品说明书、出厂检验合格证及其它按有关规定必须提供的文件（如安鉴证等）。

3. 贮存期超过2年者，按0.2%抽样，不足1000张时抽样2张进行冲击试验，符合有关要求后方可销售使用。

据上述我们对安全网准确认识，简单介绍安全网用途，在高空作业上安全防护个物体坠落，重点防护人身安全，侵犯他人的人身安全。至此下面介绍如何正确使用安全网。

建筑安全网的正确使用 不仅能为建筑商节省了建筑成本而且对建筑本身的利处更是打，建筑安全网的正确使用使得建筑安全牢固，更有安全保障，还是建筑物得到了更好的美化和环保作用，下面对于如何正确使用建筑安全网的方法 做了详细的分析。希望能带给你些帮助。

建筑安全网的质量关乎建筑工人的生命安全,所以说建筑安全网的产品质量很重要,建筑安全网的张挂技术也很重要.建筑安全网的质量必须符合gb5725-35规定，即外形尺寸为1.8×6m和4×6m两种，每张网的重量应少于15kg/张大于8kg/张，建筑安全网分平网立网两种。立网的目数应在2000目（10cm×10cm）以上。平网：安装平面不垂直于水平面，主要是用来接住坠落的人和物的建筑安全网称为平网。平网要能承受重100kg底面积为2800cm<sup>2</sup>的模拟人形砂包冲击后，网绳、边绳、系绳都不断裂（允许筋绳断裂），冲击高度10m最大延伸率不超过1.5m。旧网重新使用前，按gb5725-86规定，应全面进行检查，并签发允许使用证明方准使用。网的外观检查：

网目边长不得大于10cm，边绳、系绳、筋绳的直径不少于网绳的2倍，且应大于7mm。筋绳必须纵向设置，相邻两筋绳间距在30至100cm之间，网上的所有绳结成节点必须牢固，筋绳应伸出边绳1.2m，以方便网与网或网与模杆之间的拼接绑扎。（或另外加系绳绑扎）。

旧网应无破损或其他影响使用质量的毛病。网的选择：根据使用目的，选择网的类型，根据负载高

度选择网的宽度、立网不能代替平网使用，而平网可代替立网使用。

当网宽为3m时，张挂完伸出宽度约2.5m，当网宽4m时张挂后伸出宽度约3m。 网的安装：  
安装前必须对网及支杆、横杆、锚固点进行检查，确认无误后方可开始安装。 建筑安全网的内外侧应各绑一根大横杆，内侧在横杆绑在事先预埋好的钢筋环上或在墙（楼板）的内侧再绑一根大横杆与外侧建筑安全网的里大横杆绑在一起，大横杆离墙（或楼板）间隙 15cm。网外侧大横杆应每隔3m设一支杆，支杆与地面保持45°角，支杆落点要牢靠固定，如在楼层无法固定时可设扫地杆，把几根支杆底脚连在一起与柱绑牢。 建筑安全网以系结方便，连接牢固又易解开受力后不会散脱为原则。多张建筑安全网连接使用时，相邻部分应紧靠或重叠。 平网安装时不宜绷得过紧，应外高内低（外侧高出50m）网的负载高度在5m以内时，网伸出建筑物宽度2.5m以上，10m以内时网伸出建筑物宽度最小3m。  
在输电线路附近安装时，必须先征得有关部门同意，并采取适当的防触电措施，否则不得安装。 第一道建筑安全网一般张挂在二层楼板面（3~4m高度），然后每隔6~8m再挂一道活动建筑安全网（gb5725-85规定）。多层或高层建筑除在二层设一道固定建筑安全网外，每隔四层应再设一道固定安全网。网与其下方（或地面）物体表面距离不得小于3m。 在张挂建筑安全网时应事先考虑到在临时需进出料位置应留有可收起的活动建筑安全网，当吊料时将网收起，用完时立即恢复原状。 使用、维修、保养：  
建筑安全网在使用中必须每周进行一次外观检查，杂物及时清理。 当受到较大荷载冲击后，应更换新网或及时进行检查，看有无严重变形、磨损、断裂、连接部位脱落等确认完好后，方可继续使用。  
按gb5725-85规定使用中每3个月应进行试验绳强力试验（或根据说明书进行试验）。 建筑安全网的清理：清理建筑安全网如顶进入建筑安全网，事先必须先检查建筑安全网的质量，支杆是否牢靠、确认安全后，方可进入建筑安全网清理，清理时应一手抓住网筋，一手清理杂物，禁止人站立建筑安全网上，双手清理杂物或往下抛掷。清理杂物时，地面应设监护人，禁人入内，或是加设围栏。立网：安装平面垂直于水平面（相对来说），主要是用来防止人和物坠落的建筑安全网称为立网。 根据gb5725-85规定，立网边绳、系绳断裂强力不低于300kgf，网绳的断裂强力为150-200kgf，网目的边长不大于10cm。挂设立网必须拉直、拉紧。 网平面与支撑作业人员的面的边缘处最大的间隙不得超过15cm。

建筑业作为国民经济的支柱产业之一，对国民经济的健康发展，做出了重大的贡献。但是建筑行业仍然属于事故多发行业，特别是四大危害之一高处坠落所发生事故的比例很大。因此，如何加强建筑施工现场安全防护水平，最大限度地降低高处坠落所带来的严重危害，已成为建筑业急需解决的重要课题，而正确选购和使用安全网，正是防止高处坠落事故的重要措施。下面就如何选用安全网作一简单介绍。

## 一、基本概念

1. 安全网：用来防止人、物坠落，或用来避免、减轻坠落及物击伤害的网具。安全网一般由网体、边绳、系绳等构件组成。

产品特点：强度高，网体轻，隔热通风，透光防火，防尘降噪

2. 网体：由单丝、线、绳等编织或采用其它成网工艺制成的，构成安全网主体的网体状物。

3. 边绳：沿网体边缘与网体连接的绳。

4. 筋绳：为增加安全网强度而有规则地穿在网体上的绳。

5. 规格：安全网的宽度（高度）和长度，单位是米。

6. 安装平面：安全网支撑点所在的平面。

## 二、安全网的分类、标记

1. 根据使用功能，安全网分为三类

安全平面：安装平面不垂直水平面，用来防止人或物坠落的安全网。

立网：安装平面垂直水平面，用来防止人或物坠落的安全网。

密目式安全网：网目密度不低于800目/100cm<sup>2</sup>，垂直于平面安装，用于防止人员坠落及坠物伤害的网。一般由网体、开眼环扣、边绳和附加系绳组成。

2. 产品标记由名称、类别、规格三部分组成，字母p、l、ml分别代表平网，立网及密目式安全网。例如：

宽3m，长6m锦纶平网：

锦纶安全网-p-3×6（gb5725）

宽1.8m，长6m密目式安全网：

ml-1.8×6（gb16909）

宽4m，长6m阻燃维纶立网：

阻燃维纶安全网l-4×6（gb5725）

### 三、安全网的技术要求

1. 安全网可采用锦纶、维纶、涤纶或其它的耐候性不低于上述品种的材料制成。
2. 平网高度不得小于3m，立网宽度不小于1.2m，密目式安全网宽（高）度不小于1.2m。产品规格偏差：允许在±2%以下。每张安全网重量一般不宜超过15kg。
3. 菱形或方形网目的安全网，其网目连长不大于8cm。
4. 边绳与网体连接必须牢固，平网边绳断裂强力不得小于7000n；立网边绳断裂张力不得小于3000n。
5. 系绳沿网边均匀分布，相邻两系绳间距应符合表1规定。长度不小于0.8m。当筋强、系绳合一使用时，系绳部分必须加长，且与边长系紧后，再折回边绳系紧，至少形成双根。
6. 筋绳分布应合理，平网上两根相邻筋绳的距离不小于30cm，筋绳的断裂强力不大于3000n。
7. 网体断裂强力，应符合相应的产品标准。
8. 安全网所有节点必须固定。
9. 按安全网冲击试验方式，进行试验。
10. 阻燃安全网必须具有阻燃性，其续燃阴燃时间均不得大于4s。

### 四、安全网的检验

安全网检验分为出厂检验和型式检验两种。出厂检验包括：外观、规格、重量、网目边长；边绳、筋绳的断裂强力；抗冲击性质；耐贯穿性能（适用密目式安全网）；阻燃性质（适用阻燃安全网）

)。型式检验与建筑施工现场使用意义不大(略)。

## 五、标志、包装、运输、贮存

### 1. 产品标志包括以下内容：

产品名称及分类标记；

网目边长；

制造厂名称、厂址；

商标；

制造日期(或编号)；

有效期限；

其它按有关规定必须填写的内容，如生产许可证编号等。

2. 每张安全网宜用塑料薄膜、纸袋等独立包装，内附产品说明书、出厂检验合格证及其它按有关规定必须提供的文件(如安鉴证等)。

3. 贮存期超过2年者，按0.2%抽样，不足1000张时抽样2张进行冲击试验，符合有关要求后方可销售使用。

据上述我们对安全网准确认识，简单介绍安全网用途，在高空作业上安全防护个物体坠落，重点防护人身安全，侵犯他人的人身安全。至此下面介绍如何正确使用安全网。

建筑安全网的正确使用 不仅能为建筑商节省了建筑成本而且对建筑本身的利处更是打，建筑安全网的正确使用使得建筑安全牢固，更有安全保障，还是建筑物得到了更好的美化和环保作用，下面对于如何正确使用建筑安全网的方法 做了详细的分析。希望能带给你些帮助。

建筑安全网的质量关乎建筑工人的生命安全,所以说建筑安全网的产品质量很重要,建筑安全网的张挂技术也很重要.建筑安全网的质量必须符合gb5725-35规定，即外形尺寸为1.8×6m和4×6m两种，每张网的重量应少于15kg/张大于8kg/张，建筑安全网分平网立网两种。立网的目数应在2000目(10cm×10cm)以上。平网：安装平面不垂直于水平面，主要是用来接住坠落的人和物的建筑安全网称为平网。平网要能承受重100kg底面积为2800cm<sup>2</sup>的模拟人形砂包冲击后，网绳、边绳、系绳都不断裂(允许筋绳断裂)，冲击高度10m最大延伸率不超过1.5m。旧网重新使用前，按gb5725-86规定，应全面进行检查，并签发允许使用证明方准使用。网的外观检查：

网目边长不得大于10cm，边绳、系绳、筋绳的直径不少于网绳的2倍，且应大于7mm。筋绳必须纵向设置，相邻两筋绳间距在30至100cm之间，网上的所有绳结成节点必须牢固，筋绳应伸出边绳1.2m，以方便网与网或网与模杆之间的拼绑扎。(或另外加系绳绑扎)。

旧网应无破损或其他影响使用质量的毛病。网的选择：根据使用目的，选择网的类型，根据负载高度选择网的宽度、立网不能代替平网使用，而平网可代替立网使用。

当网宽为3m时，张挂完伸出宽度约2.5m，当网宽4m时张挂后伸出宽度约3m。网的安装：

安装前必须对网及支杆、横杆、锚固点进行检查，确认无误后方可开始安装。建筑安全网的内外侧应各绑一根大横杆，内侧在横杆绑在事先预埋好的钢筋环上或在墙(楼板)的内侧再绑一根大横杆与外侧建筑安全网的里大横杆绑在一起，大横杆离墙(或楼板)间隙 15cm。网外侧大横杆应每隔3m设一支杆

，支杆与地面保持45°角，支杆落点要牢靠固定，如在楼层无法固定时可设扫地杆，把几根支杆底脚连在一起与柱绑牢。建筑安全网以系结方便，连接牢固又易解开受力后不会散脱为原则。多张建筑安全网连接使用时，相邻部分应紧靠或重叠。平网安装时不宜绷得过紧，应外高内低（外侧高出50m）网的负载高度在5m以内时，网伸出建筑物宽度2.5m以上，10m以内时网伸出建筑物宽度最小3m。在输电线路附近安装时，必须先征得有关部门同意，并采取适当的防触电措施，否则不得安装。第一道建筑安全网一般张挂在二层楼板面（3~4m高度），然后每隔6~8m再挂一道活动建筑安全网（gb5725-85规定）。多层或高层建筑除在二层设一道固定建筑安全网外，每隔四层应再设一道固定安全网。网与其下方（或地面）物体表面距离不得小于3m。在张挂建筑安全网时应事先考虑到在临时需进出料位置应留有可收起的活动建筑安全网，当吊料时将网收起，用完时立即恢复原状。使用、维修、保养：建筑安全网在使用中必须每周进行一次外观检查，杂物及时清理。当受到较大荷载冲击后，应更换新网或及时进行检查，看有无严重变形、磨损、断裂、连接部位脱落等确认完好后，方可继续使用。按gb5725-85规定使用中每3个月应进行试验绳强力试验（或根据说明书进行试验）。建筑安全网的清理：清理建筑安全网如顶进入建筑安全网，事先必须先检查建筑安全网的质量，支杆是否牢靠、确认安全后，方可进入建筑安全网清理，清理时应一手抓住网筋，一手清理杂物，禁止人站立建筑安全网上，双手清理杂物或往下抛掷。清理杂物时，地面应设监护人，禁人入内，或是加设围栏。立网：安装平面垂直于水平面（相对来说），主要是用来防止人和物坠落的建筑安全网称为立网。根据gb5725-85规定，立网边绳、系绳断裂强力不低于300kgf，网绳的断裂强力为150-200kgf，网目的边长不大于10cm。挂设立网必须拉直、拉紧。网平面与支撑作业人员的面的边缘处最大的间隙不得超过15cm。