



# چادر و چادر زنی



گرد آورنده: محمد علی ظرافت فرد

# تعریف چادر

چادر به معنی پوشش روین است و به هر نوع پوششی که انسانها و یا اموال آنها را از عوامل خارجی محافظت نموده و قابلیت جمع کردن و برپا نمودن در زمانها و مکانهای مورد نیاز را داشته باشد چادر گویند. جنس آن میتواند از برزنت، کتان، پلاستیک، پشم بز و غیره باشد.

# مزایای چادر

- ✓ سبک ، کم حجم و قابل انتقال
- ✓ برپایی سریع و راحت
- ✓ انبار کردن آسان و کم حجم
- ✓ در مواقع اضطراری از انبارهای امدادی میتوان تامین نمود .
- ✓ سرپناه موقت بوده ، اقدامات بازسازی منطقه را ایجاد می کند .
- ✓ چشم گیر است و نشانه حضور سازمانهای امداد رسانی بوده ، به آسیب دیدگان آرامش میدهد .
- ✓ تهیه و حمل آن به تعداد مورد نیاز به محل سانحه نسبتاً آسان است .

# معایب چادر

- ❖ فاقد برخی از خصوصیات اساسی سرپناه است و از نظر حفاظت اموال دامها و ذخیره مواد غذایی چندان مناسب نیست.
- ❖ در مورد بسیاری از کشورها اگر مخارج حمل و نقل به قیمت یک چادر وارداتی افزوده شود ، چادر بیش از بازسازی یک خانه سنتی عادی خرج برمی دارد.
- ❖ اختلاف آب و هوا ، نقاط سانحه خیز ، طرح یک ( یا حتی چند ) گونه چادر مناسب با شرایط گوناگون آب و هوایی را ناممکن می سازد.
- ❖ چادر در اثر عوامل جوی بسیار زود می پوسد و در نتیجه استفاده زیاد فرسوده می شود.
- ❖ در بلایا و حوادث غیرمترقبه دیده شده با وجود آنکه در اردوگاهها چادرها بر پا می شوند اما کمتر کسی به آنها پناه می برد.
- ❖ در روستاها مردم از ترس از دست رفتن محصول و دامهای خود حاضر نیستند اموال آسیب دیده خود را رها کنند و به چادر پناه ببرند.

# انواع چادر



# انواع چادر

۱. چادرهای انفرادی
۲. چادرهای گروهی
۳. چادرهای فرماندهی و انبار (بزرگ)
۴. چادرهای ایلیاتی (از پشم بز و مصالح موجود منطقه‌ای)
۵. چادرهای ابتکاری
۶. چادرهای تفریحی و گردشگری
۷. چادرهای مکانیکی سالنهای ورزشی و غیره

# چادرهای انفرادی



کوچکترین نوع چادر می باشد که به دلیل قابل حمل بودن از طرف افراد بیشتر در ارتش و ورزش کوهنوردی مورد استفاده قرار می گیرد. در انواع کوهنوردی نیز این چادرها معمولاً دو جداره بوده و دارای کف یکپارچه با بدنه است.



# چادر های گروهی

مورد استفاده امدادی قرار می گیرد. معمولاً بیش از ۶ متر مربع مساحت دارد. این نوع چادرها اشکال مختلفی داشته و بیشتر از دیگر انواع آن مساحت را اشغال می کند نوع رایج آن ۱۲ متر مربع مساحت قابل استفاده را ممکن می سازد که میتوان آن را چادر خانوادگی نیز نامید.



# چادرهای فرماندهی و انبار



■ چادرهای بزرگ با حجم زیاد که از آن بعنوان چادر فرماندهی یا بیمارستان و یا انبار استفاده می شود و معمولاً به شکل خیمه ای می باشد.

# چادر های ایلیاتی



این چادرها معمولاً در مناطق بیلاقی مورد استفاده ایلات کوچ نشین قرار می گیرد که از پشم بز بافته شده و سیاه چادر نیز نامیده می شود.

# چادرهای ابتکاری



این چادرها بادر نظر گرفتن وضع موجود و پوشش‌های در دسترس ساخته می‌شود مانند استفاده از ترکیب دو یا چند چادربزرگ، میتوان چادرهای حسینه‌ها را ساخت و نیز با استفاده از داربست و برزنت چادری بصورت ابتکاری برپا نمود.

# چادرهای تفریحی و گردشگری



این چادرها در رنگها و شکلهای مختلف جهت استفاده‌های تفریحی و گردشگری از طرف شرکت‌های تجاری تهیه و به بازار عرضه می‌شود و جنس و شکل و رنگهای چشمگیر دارد.

# چادرهای مکانیکی



این چادرها به صورت سالنهای بزرگ و با استفاده از وسایل مکانیکی مانند دمنده های قوی بدون استفاده از اسکلت فلزی برپا می شود. برخی از این چادرها دو جداره بوده و هوای فشرده در آن دمیده می شود و این نوع چادرها از جدار بیرون به طنابهایی مهار شده و از پایه نیاز به ایجاد فونداسیون و اتصال پیچ و مهره ای آن می باشد. مزیت این چادرها ایجاد فضای وسیع و مرتفع بدون نیاز به تیرکهای نگهدارنده است.

# انتخاب محل برپای چادر

۱. از نظر نم و رطوبت، محلی خشک و بدون گل و لای انتخاب شود.
۲. از نظر کوبیدن میخ باید زمین استحکام کافی داشته باشد.
۳. زمینهای سفت و سنگلاخ جهت محل چادر مناسب نیست.
۴. زمینهای گود و بستر خشک رودخانه برای چادر مناسب نیست.
۵. زمینهای مرتفع و قله‌ها به جهت خطر باد و صاعقه مناسب نیست.
۶. محل‌هایی که در معرض ریزش کوه و سنگ قرار دارد مناسب نیست.
۷. محل‌هایی که زیر درختان کهنسال و قطور قرار دارد مناسب نیست.
۸. در مناطق پر درخت محوطه‌های عاری از درخت انتخاب می‌شود.

۹. در مناطق برفی برای انتخاب محل چادر احتمال سقوط بهمن در نظر گرفته شود.

۱۰. در صورت امکان پس از برپائی چادر کف آنرا با ماسه و یا خاک نرم صاف کنید.

۱۱. برای انتخاب محل برپائی چادر خطر بروز سیلاب نیز در نظر گرفته شود.

۱۲. زمین زیر چادر از نظر لانه حیوانات کنترل شود.

۱۳. در صورت امکان قبل از برپائی، زمین زیر چادر کوبیده شود (به جهت حشرات درون خاک)

۱۴. نزدیک محلهای جمع آوری زباله و فضولات و آبهای بو گرفته جهت برپائی چادر مناسب نیست.



# مشخصات چادر امدادی تیپ ۲

جنس بدنه:  
پلی استر پنبه

جنس کف و پوشش:  
صددرد صد پلی استر کوت شده با PVC

سطح مقطع:  
۳×۴ متر

مساحت مورد نیاز جهت برپایی:  
۶×۸ متر

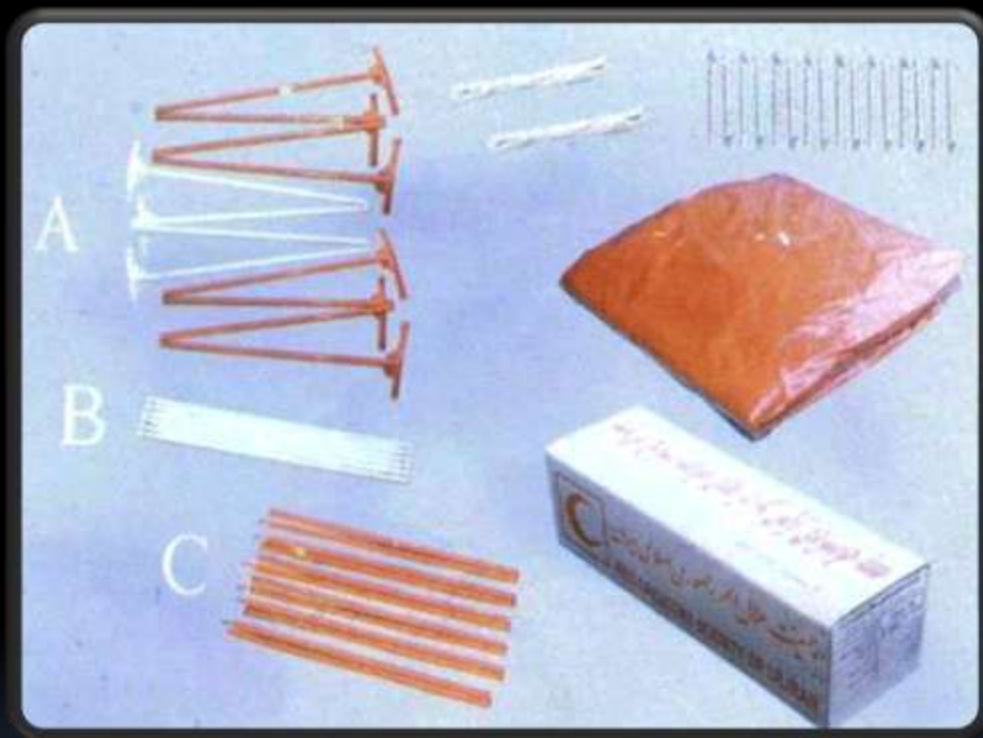
وزن کامل بسته بندی:  
۴۰ کیلو گرم

ابعاد ساک چادر:  
۳۹ × ۳۷ × ۹۷ سانتیمتر

مورد مصرف:  
جهت استفاده یک خانوار آسیب دیده



# متعلقات بسته چادر امدادی تیپ ۲



❖ بدنه اصلی برزنتی چادر

❖ پوشش ضد آب

❖ میخ فلزی ۲۰ عدد

❖ طناب های مهار ۱۲ عدد

❖ اسکلت فلزی ۳۰ قطعه

۳۷ قطعه پل ۴ تکه A سقف

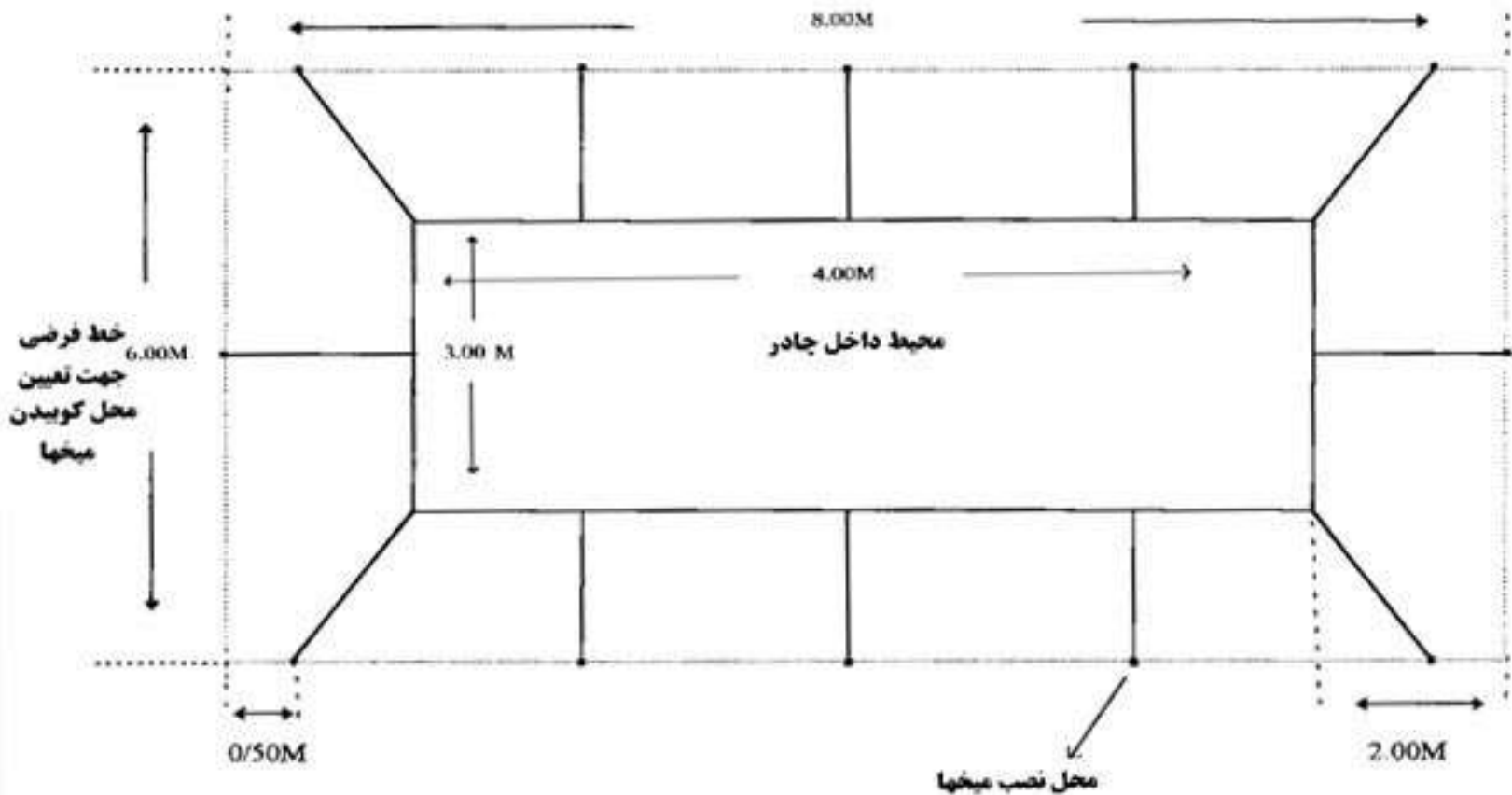
۶۷ قطعه یک تکه B رابط بین سقفی

۶۷ قطعه پایه ۲ تکه C

# مساحت مورد نیاز جهت برپائی چادر امدادی

برای چادر امداد فضای به مساحت ۴۸ متر مربع یعنی ۸\*۶ در نظر می گیریم

اندازه های لازم برای برپائی چادر امدادی :



زندگی صحنه‌ی یکتای، سرمندی ماست

هرکسی نغمه خود خواند و از صحنه رود

صحنه پیوسته به جااست

خرم آن نغمه که مردم بسیارند به یاد