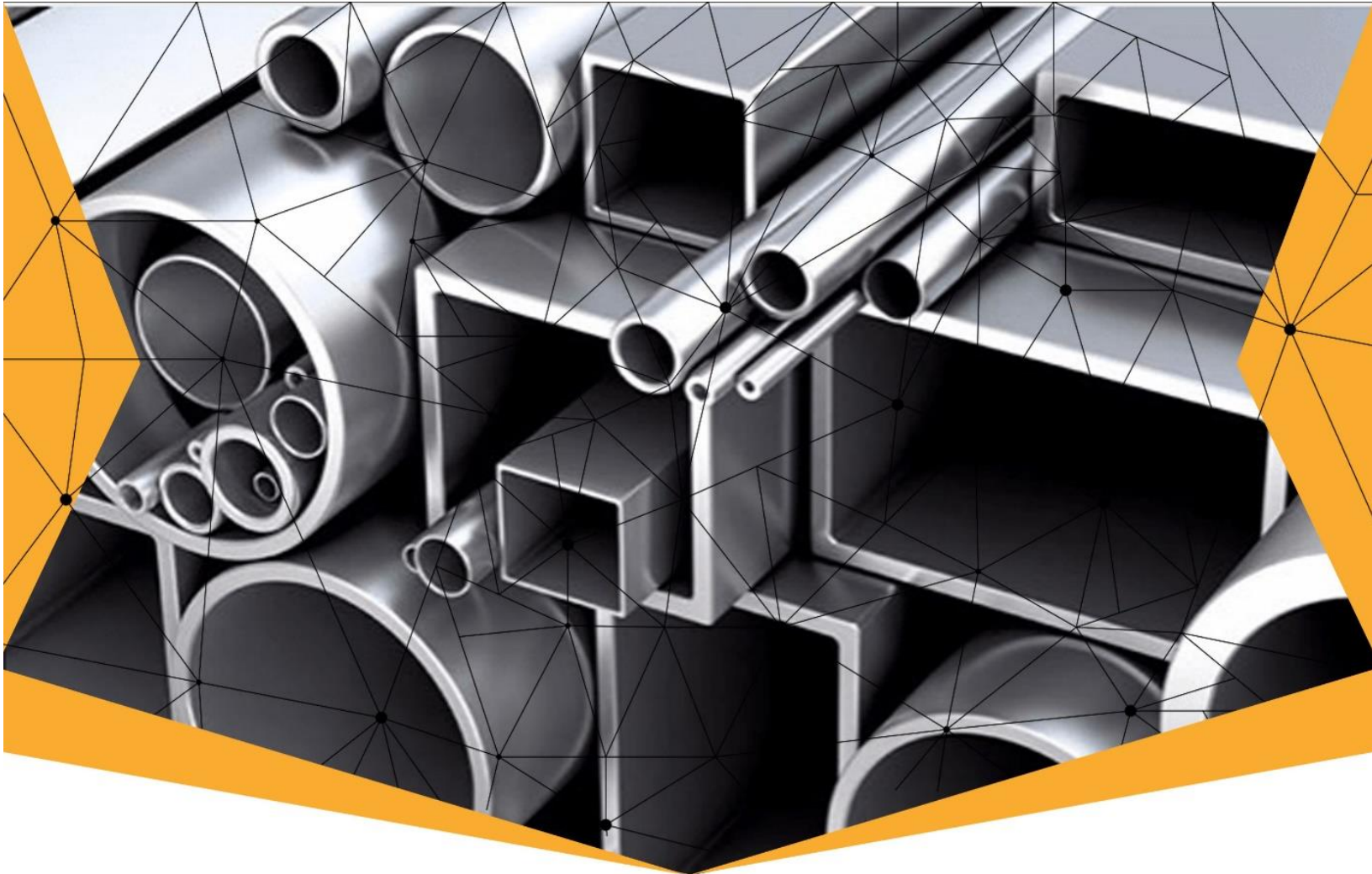


قیمت مش



**Ahan 3**  
فروشگاه اینترنتی آهن آلات

[www.ahan3.com](http://www.ahan3.com)

## قیمت مش فولادی اصفهان

جهت دریافت قیمت مش فولادی اصفهان به لینک مربوطه مراجعه نمایید.

### مش فولادی چیست؟

توری مش سبک را به صورت توری شبکه بندی شده در نظر بگیرید به گونه ای که میلگردهای فولادی را به صورت تار و پودی بافته باشند. در واقع بافت تارهای شبکه مش فولادی به گونه ای است که میلگردهای افقی را به شکل زاویه قائم بر روی مقاطع عمودی قرار داده و با استفاده از جوش نقطه ای به یکدیگر متصل می نمایند. به این نحود آرماتورها بر روی یکدیگر ثابت شده و حرکت نمی کنند ضمن آن که به دلیل جوش نقطه ای پیوند مستحکمی در این محصول ایجاد خواهد شد. ممکن است شما این محصول را به نام های دیگری از قبیل توری شبکه مش ، شبکه پیش جوش ، مش فولادی ، مش میلگرد ، شبکه میلگردی و از این دست نام ها بشنوید. در ادامه با تمام اطلاعات فنی این محصول آشنا خواهید شد.

توری جوشی را در بازار به صورت ورق های شبکه ای از پیش ساخته شده می بینید که جنس مفتول های کار شده در آن می تواند از جنس کربن سیاه، گالوانیزه، استیل و یا فیبر و فایبرگلاس باشد. تولید توسط دستگاه های بسیار دقیق مهندسی صورت می گیرد چرا که بنا به علم فیزیک استحکام یک سازه بسته به استحکام زیر بنای آن کم یا زیاد می شود. چنانچه برای ساختمان سازی قصد خرید این محصول را دارید به شما پیشنهاد می شود از کلاس L و N استفاده کنید. این کلاس تحت استاندارد AS/NZS 4671:2001 تولید می شود ضمن آنکه دارای مواد تقویت کننده فولاد بوده و بتن را مسلح می کند.



## مزایای توری مش که نمی دانید:

شبکه میلگردی مش در دنیا به دلیل تنوع و استحکامی که دارد بسیار مورد استقبال معماران قرار گرفته است. به گونه ای که تاکنون محصول مشابهی با این ویژگی ها نتوانسته به این گستردگی در صنایع مختلف مانند کشاورزی، ساختمان سازی و صنعت مورد استفاده قرار گیرند. نام بین المللی آن Engineering Mesh است و به صورت اختصار آن را به صورت BRD Mesh مشخص می کنند. در واقع این محصول وظیفه اصلی در مسلح کردن بتن را دارد و با افزودن خواص کششی به بتن از سست شدن و شکستگی آن جلوگیری خواهد کرد.

بنابراین با استفاده از این محصول بازدهی و راندمان بتن را بالا برده ضمن آنکه مقاومت سازه را افزایش می دهند، علاوه بر آن در مدت زمان انجام عملیات ساخت و ساز صرفه جویی کرده و به همین ترتیب در مصرف میلگرد و نیروی کار و در نهایت در هزینه های نهایی پروژه تا میزان زیادی صرفه جویی خواهد شد. این محصول به دلیل تولید از وایر مش فولادی در دسری برای کاربر ایجاد نخواهد کرد. در برابر خوردگی مقاومت دارد و پاره نمی شود. ساختار چشمه مربعی داشتن مش توری باعث تسهیل در عبور هوا، در هنگام آتش سوزی تسهیل کننده روند اطفای حریق به سبب سهولت در انتقال آب شده همچنین در مواردی از ورود حیوانات بزرگ به محوطه جلوگیری می کند.

## ۱۳ کاربرد مهم مش توری

۱. در ساخت پانل های سه بعدی
۲. ساخت پونولیت
۳. صنعت حمل و نقل
۴. کشاورزی
۵. صنعت غذا و دارو
۶. معدن
۷. فیلترهای سیم مش فلزی و نایلونی در فیلتراسیون
۸. در صنعت معماری و دکوراسیون
۹. در ساخت سیلو های بتنی و کانال های آب
۱۰. کف سازی و تونل سازی



۱۱. در حصارکشی انبارها، فرودگاه ها و یا ساخت دیوار
۱۲. در ساخت سقف های کامپوزیت
۱۳. محافظت در برابر فرکانس های رادیویی در محصولاتى مانند اجاق میکروویو

## تولید کننده مش فولادی

مش فولادی آماده در بازار به شکل شیت و یا ورق و با استفاده از دستگاه های بسیار دقیق تولید می شود. چراکه رعایت دقیق فواصل میان آرماتورها در حفظ استحکام شبکه مش از اهمیت ویژه ای برخوردار است. ابعاد مش آماده ۶ در ۲،۲۰ متر عرضه می شود. به علاوه تولید این محصول با استفاده از هر دو نوع میلگرد آجدار و ساده باعث شده تا بتوان دامنه انتخاب را بالا برد. نمره آرماتورهای بکار رفته در ساخت معمولاً ۶ - ۸ - ۱۰ - ۱۲ میل می باشد. همچنین سایز چشمه ها برابر با ۱۰\*۱۰ - ۱۵\*۱۵ - ۲۵\*۲۵ و ۳۰\*۳۰ است. مش فلزی گالوانیزه تولیدی با استفاده از وایر مش آبکاری شده باعث مقاومت بسیار بالای محصول در سازه شده، دقت کنید توری های تولید شده از آرماتورهای پرکربن سرد دارای انعطاف پذیری اندکی هستند. وزن مخصوص مش فولادی متناسب با نمره و وزن آرماتور استفاده شده در ساخت متغیر است.

## قیمت مش فولادی آجدار و ساده

در تعیین قیمت این محصول عواملی از قبیل نمره ، جنس ( استیل، گالوانیزه و یا مفتول سیاه) و آجدار بودن یا نبودن آن موثر است. از دیگر عوامل ضخامت مفتول مورد استفاده، اندازه چشمه ها و نوع برند آرماتور استفاده شده در برآورد قیمت شبکه مش فولادی نیز تاثیر گذار می باشد. کاربردها و فواید زیاد این محصول به گونه ای مفید بوده که صنعتگران اقدام به تولید آن از مواد انعطاف پذیر دیگری مانند فیبر ، مش فایبرگلاس و یا پلاستیک کرده اند. ماده اولیه در تولید این محصولات به گونه ای است که مش علاوه بر دارا بودن استحکام از انعطاف پذیری نیز برخوردار باشد. مواد اولیه شبکه مش پلاستیکی از پلی پروپیلن ، نایلون، پلی اتیلن، pte و یا pvc می باشد.

همینطور مش فایبر گلاس که شبکه ای توری شکل از جنس فایبرگلاس می باشد. در صنعت برای استحکام بیشتر این محصول پوششی از جنس PVC بر روی آن اسپری کرده تا بتوان به مدت طولانی تر از آن استفاده کرد. اغلب از این محصول در نوارهای تقویت شده، اجزای فیلتراسیون و نمایش درب مورد استفاده قرار می دهند. مش استیل نوع دیگری از این گروه از محصولات فولادی است. البته در انواع استیل گرید های مخصوص به خود را دارد. به عنوان مثال مش استیل با گرید ۳۰۴ دارای چشمه هایی با ابعاد استاندارد بوده که در شرایطی با رطوبت بالا،



شرایط دارای مواد اسیدی و شیمیایی از خود مقاومت بالایی نشان خواهد داد. مش استیل گرید ۳۱۶ در مواد اولیه خود ۲ درصد مولیبدن دارد که همین عامل باعث افزایش مقاومت محصول در برابر اکسیداسیون تا حد زیادی شده است.

امیدواریم این مطلب در افزایش دانش شما به میزان زیادی موثر واقع شده باشد. برای دریافت اطلاعات بیشتر و یا دریافت مشاوره رایگان با شماره ۰۳۱-۳۵۱۵۶ تماس حاصل فرمائید. نظرات و پیشنهادات شما ما را در هرچه بهتر کردن این مطالب یاری خواهد رساند.

