

ایمن آفرینان ارتفاع

تولید و عرضه کننده انواع توری های ایمنی



معرفی شرکت



شرکت ایمن آفرینان ارتفاع از سال ۱۳۸۶ فعالیت خود را در زمینه انجام امور کار با طناب و تامین تجهیز و ایمن سازی پروژه های صنعتی و ساختمانی آغاز نموده است، هم اکنون این شرکت با به کار بردن طراحی روز دنیا ، استفاده از ماشین آلات و تکنولوژی پیشرفته اروپایی ، با به کار گیری پرسنل متخصص و مهندس و نیز استفاده از مواد اولیه برتر توانسته است اقدام به عرضه جدیدترین تکنولوژی حفاظت سقوط سقوط از ارتفاع ، توری های ایمنی نماید.

این شرکت به عنوان پیشگام در عرضه توری های ایمنی تا کنون در پروژه های صنعتی گوناگون مانند سد داریان ، سد کارون ، پدیده شاندیز و کیش ، قطار شهری، نیروگاه ها و ده ها پروژه ساختمانی و صنعتی فعالیت داشته است.



مقدمه



کار در محیط های صنعتی همواره با مخاطرات بهداشتی ، ایمنی و زیست محیطی همراه است . این مخاطرات در فعالیت های مختلف کاری می توانند به شکل های متفاوتی ظاهر شده و در صورت عدم برنامه ریزی و کنترل صحیح ، یامد هایی را به دنبال داشته باشند که گاهی اوقات جبران آنها به هیچ وجه امکان پذیر نیست.

از این رو داشتن برنامه های نظام مند برای شناسایی خطرات شغلی و لحاظ نمودن برنامه های کنترلی و پیشگیرانه به منظور جلوگیری از بروز پیامد های ناگوار در محیط کاری مختلف به صورت روزمره و یا برای انجام برنامه های تعمیر و نگهداری انجام می شود ، شرایط خاص کار در ارتفاع آن را به فعالیتی خاص از نظر نوع مخاطرات و پیامد های حوادث احتمالی آن تبدیل نموده است .

وجود این شرایط ، اقدامات خاصی را نیز به منظور حصول اطمینان از برقرار شدن ملاحظات ایمنی ، بهداشت و محیط زیست نیاز خواهد داشت.

توری ایمنی چیست

توری های ایمنی شامل شبکه های توری قابل ارجاع می باشند که در زیر پای کارگران در هنگام کار در ارتفاعات نظیر ساختمان ها یا سازه های بلندگستره د می شوندو در صورت سقوط احتمالی باعث کاهش فاصله سقوط می شوند و ضربه حاصله از سقوط را گرفته و فرودی نرم ایمن را فراهم می کنند.

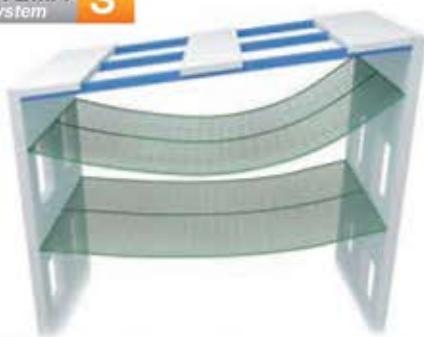
نوع بافت و چشممه های این توری با انواع دیگر توری متفاوت بوده به طوری که این توری ها قادر گردد بوده تا در صورت سقوط فرد از بروز هرگونه صدمه جلوگیری شود.



System

سیستم های قابل اجرا و بازدارنده سقوط بوسیله توری های ایمنی در پروژه های صنعتی و ساختمانی متفاوت می باشد که به چهار روش کلی تقسیم بندی می شود.

SISTEMA S
System



SISTEMA V
System



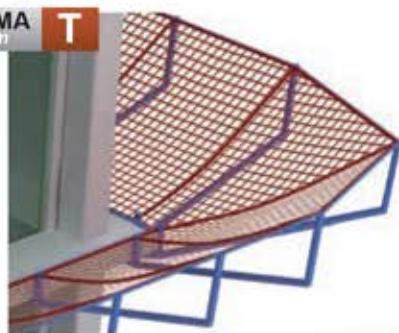
سیستم S : توری ایمنی جت نصب در زیر سازه ها

سیستم V : متوقف کننده سقوط افراد و اجسام

SISTEMA U
System



SISTEMA T
System



سیستم T : توری سپر حفاظتی در دور تا دور ساختمان

سیستم U : توری ایمنی جهت استفاده در لبه پرتگاه

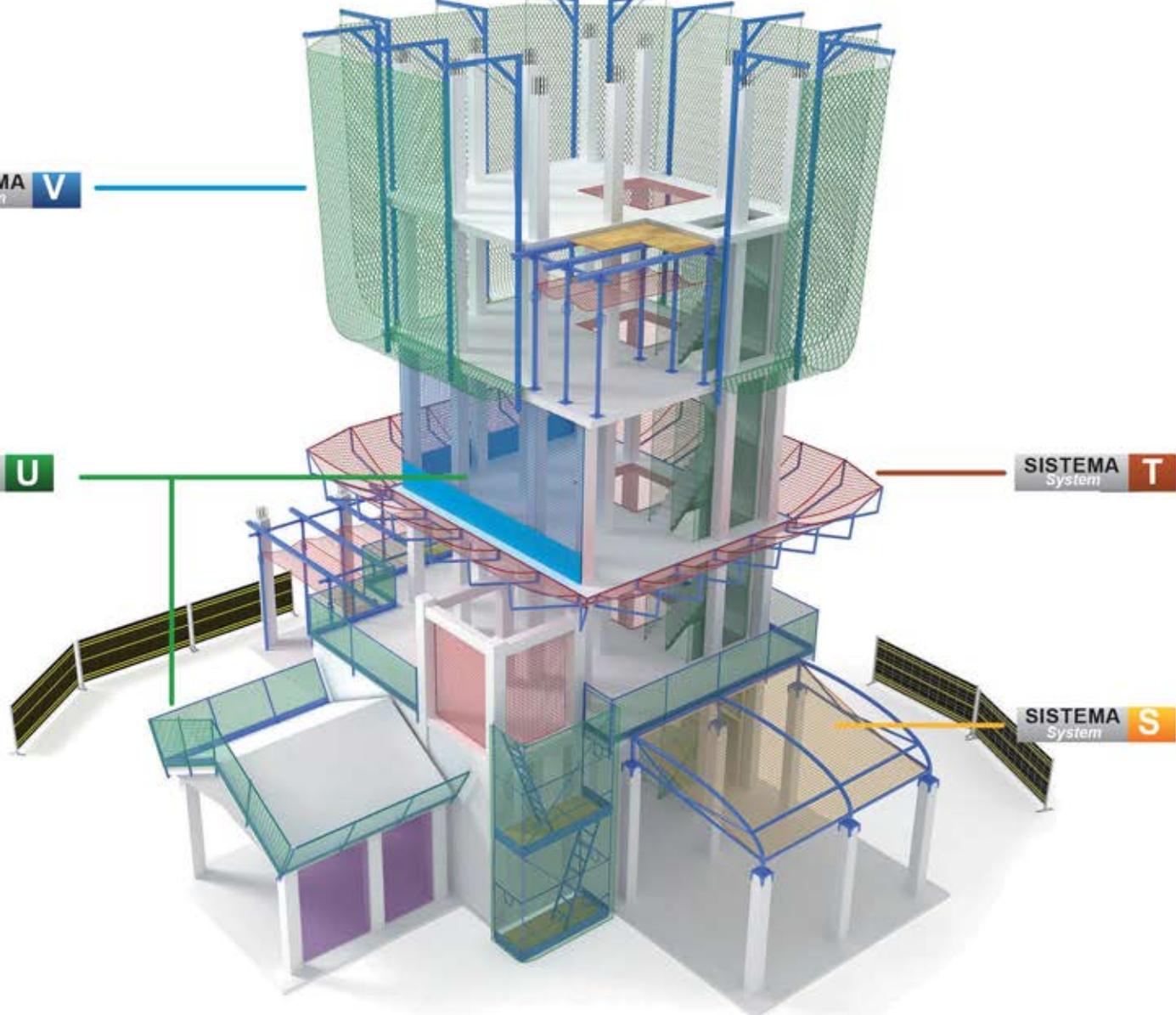


ایمن آفرینان ارتفاع



تمام روش های پیشگیری از سقوط که شما می توانید در پروژه خود استفاده کنید

ما توری نجات در هر اندازه ای را تولید می کنیم



تمام نیاز شما را در حوزه سقوط از ارتفاع در پروژه های عمرانی برآورده خواهیم کرد ، ما سازنده توری در هر اندازه و مقاومت هستیم.

سیستم ۵



این نوع از پر کابردترین انواع روش های اجرای توری می باشد که در ساختمان ها ، سازه های صنعتی ، پل ها کاربرد دارد. جنس این توری ها از پلی استر و پلی آمید می باشد که ضمن مقاومت کششی بالا در برابر اشعه یو وی نیز بیشترین مقاومت را دارند باfte می شود.



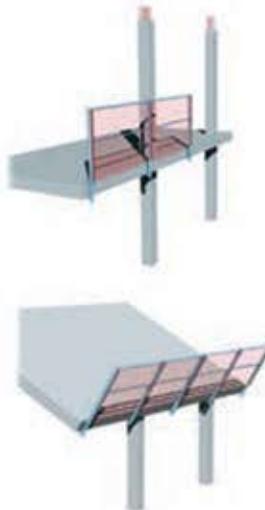
توری های WP (work position)



در بعضی نقاط که دسترسی جهت انجام امور وجود ندارد ، می توان از توری ها به عنوان پلتفرم در زیر پای کارگران استفاده کرد ، بدین صورت که شبکه توری ها بصورت توری استاتیک نصب و متصل می گردند و افراد می توانند بر روی توری ها راه رفته و بصورت کاملا ایمن به انجام امور بپردازنند.

سیستم U

این نوع توری ها بصورت عمودی بر روی ساختمان اجرا می گردند که ضمن محافظت از سقوط افراد و مصالح کاربردهای متفاوت دیگری نظیر توری غبارگیر را نیز دارند.



توری غبارگیر



توری غبارگیر امروزه جایگزینی مناسب برای پوشش های سنتی ساختمان های در حال ساخت از جمله گونی ها و نایلون ها می باشد زیرا علاوه بر چشم انداز زیباتر و مقاومت بالاتر در مقابل ریزش مصالح ساختمانی دارای عمر بیشتری نیز نسبت به محصولات دیگر می باشد.

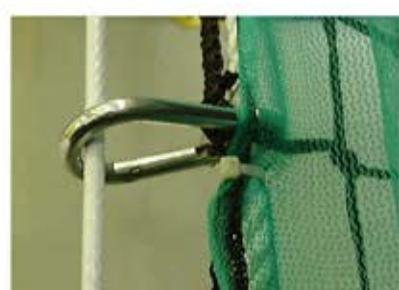


توری های غبارگیر دارای چشمehای ریز می باشد که ممانع از وزش باد ، گرد و غبار و قطرات باران نیز می شود که سطح ایمنی بیشتری را برای عملیات های ساخت و ساز فراهم می آورند.

همچنین شما می توانید برنده خود را بر روی این توری ها چاپ و تبایغ نمایید.

توری های نخاله گیر

توری های نخاله گیر بصورت لایه ای قابل ادغام با توری های نجات می باشد و در عین اینکه از سقوط افراد جلوگیری می کند بواسطه داشتن چشمehای ریز ممانع از سقوط مصالح و ابزار آلات نیز می شود.

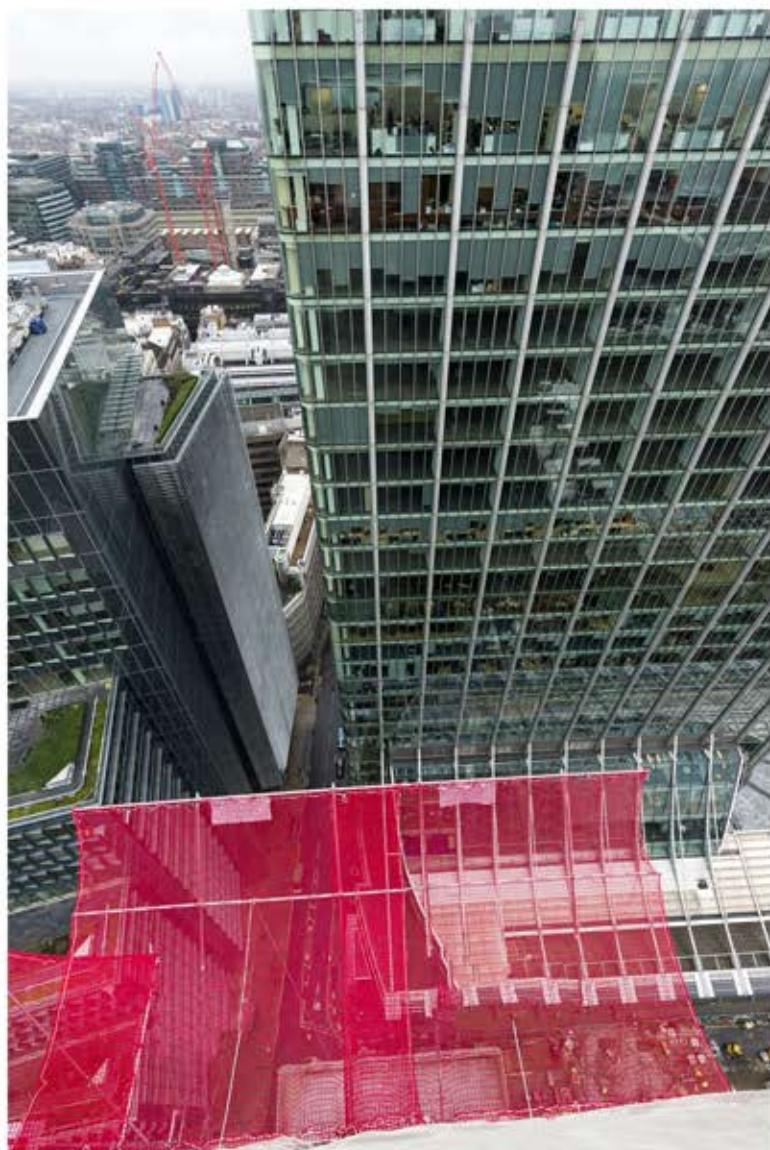


توردی های کنسولی (سپر حفاظتی)



E.I.A.
Eemen
Afarinan
Rope Access Services
www.eemenafarinan.com

ایمن آفرینان ارتفاع



توری های سپر حفاظتی شرکت ایمن آفرینان ارتفاع آخرین ابداع در زمینه ملزمات سقوط از ارتفاع می باشد که در حالت کلی بسیار کم حجم ، کم هزینه و شکیل می باشد.

توری کنسولی از سقوط اجسام به سمت بیرون از ساختمان جلوگیری می کند . کاربرد این توری ها در مکانهایی که دارای فضای محدود می باشد و محافظت از مردم در برابر خطرهای بالقوه ضروری می باشد. از ویژگی های بارز این نوع سپر ، حفاظت از سقوط اجسام و افراد در حال کار بصورت همزمان می باشد ، وظیفه این توری های حفاظت از جان انسان ها و سرمایه شما بصورت همزمان می باشد.

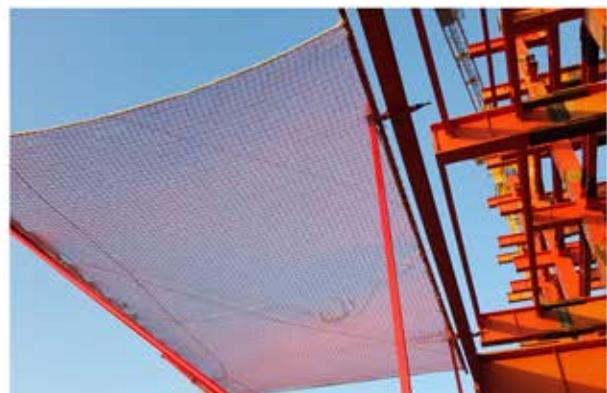
طراحی اینگونه سپر ها بدین گونه است که با هر نوع سازه و ساختمانی سازگار می باشد.

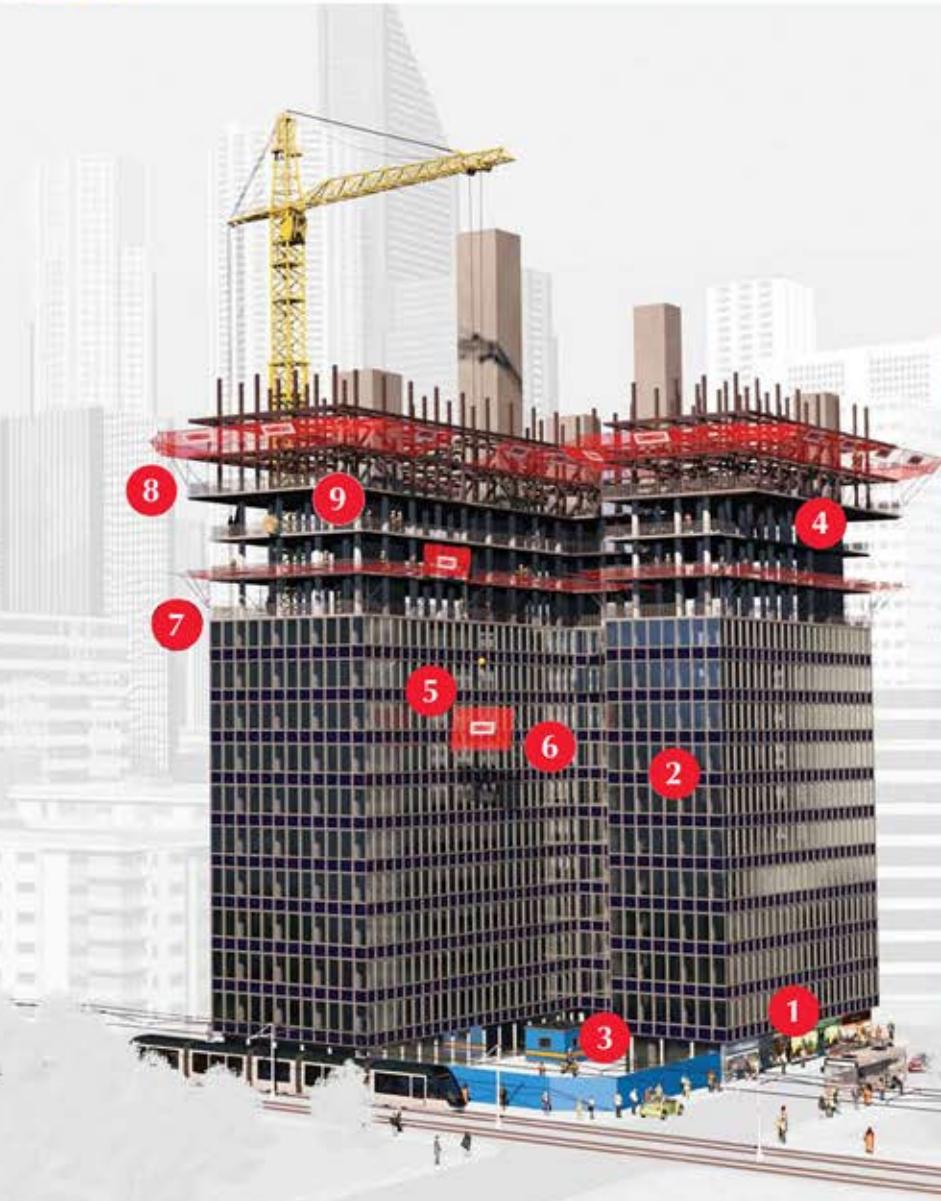




توری های سپر حفاظتی از نوع کلاس B1 دارای دو لایه توری از جنس پلی استر و پلی آمید با چشمeh های $100*100$ میلی متر و $20*20$ میلی متر می باشد و همچنین دارای مقاومت تحمل وزنه ۱۰۰ کیلوگرمی از ارتفاع ۷ متر مطابق با استاندارد EN ۱۲۶۳ - می باشد.

اینگونه توری و سازه ها قابلیت تحمل اجسام سنگین و همچنین نخاله های بسیار ریز را دارند و همچنین می تواند به سرعت در سراسر یک ساختمان توسط جرثقیل تغییر مکان داده و به پیشرفت پروژه کمک می کند.





- ۱ محافظت از مردم
- ۲ محافظت از نمای ساختمان
- ۳ محافظت از کارمندان
- ۴ محافظت از سقوط ابزار و نخاله ها
- ۵ اتصال سریع به سازه
- ۶ قابلیت جابجایی سریع
- ۷ قابلیت نصب به داربست
- ۸ قابلیت اتصال به سازه های بتنی
- ۹ قابلیت اتصال به سازه های فلزی



مزایای استفاده از توری های نجات نسبت به روش های سنتی :

- هزینه کمتر
- نصب و جداسازی سریع
- قابلیت انتقال طبقه به طبقه در طول مدت اجرای پروژه
- قابلیت جمع آوری بعد از اتمام پروژه و استفاده در پروژه های دیگر
- قابلیت محافظت از ریزش مصالح ، نخاله و سقوط کارگران از ارتفاع
- قابلیت اتصال آسان به ساختمان اعم از اسکلت فلزی ، بتن و داربست
- زیبا سازی نمای ساختمان
- قابلیت باز و بسته شدن برای حمل مصالح و جرثقیل

ایمن آفرینان ارتفاع

قطعات اتصال دهنده به سازه

اتصال به بتن



اتصال به داریست



اتصال به تیر آهن



اتصال همه کاره



توری کنسولی استاندارد



ابعاد : ۶ متر * ۲,۳ متر

سپر حفاظتی لبه دار



ابعاد : ۶ متر * ۴,۶ متر

سپر حفاظتی لبه بیرون

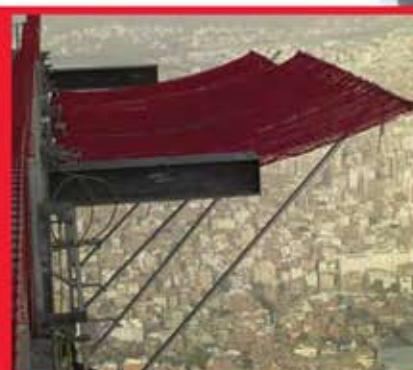


ابعاد : ۶ متر * ۲,۳ متر

سپر حفاظتی مقاومت بالا



ابعاد : ۶ متر * ۴,۶ متر



قطعات مورد استفاده در توری های کنسولی

بست لوله



پایه نگهدارنده



پایه تاشو



قفل باد



پایه اتصال پایین



مدارک و تائیدیه ها



بخشی از رزومه

اجرای بیش از ۱۱۰۰۰ متر توری در شهر رویایی پدیده شاندیز
نصب توری در نیروگاه سیکل ترکیبی اردکان یزد - شرکت مپنا
نصب توری در سقف کارخانه فولاد اهواز
نصب توری در سقف ایستگاه غدیر - شرکت قطار شهری مشهد
نصب توری در رستوران فانوس دریایی شهر افسانه ای پدیده کیش
نصب توری و پوشش بازشوها و چاله های آسانسور هتل ضامن مشهد
عملیات مشینگ (توربیندی) در بدنه کناری سد داریان - شرکت کوله‌ام
مشاوره ، طراحی و تامین حدود ۸۰ پروژه ساختمانی و صنعتی در ایران

ایمن آفرینان ارتفاع

آدرس : مشهد - کلاهدوز ۳۶ - اسفندیانی ۲ - پلاک ۱
شماره تماس : ۰۵۱۳۷۲۶۶۴۳۶
شماره همراه : ۰۹۱۵۵۱۰۶۷۹۰

www.Eemenafarinan.com

