



# شرکت دیسا افزار پارس

مجری و تامین کننده تخصصی سقف های مرکب عرشه فولادی

COMPOSITE METAL DECK



www.disa.ir



اصفهان، بلوار دانشگاه صنعتی اصفهان، شهرک علمی و تحقیقاتی  
ساختمان فن آفرینی ۲، واحد ۱۵۵

تلفن: ۰۳۱۱-۳۹۳۲۲۹۵

تلفن: ۰۳۱۱-۳۹۳۲۲۹۴

email: info@disa.ir



شهرداری اصفهان - خیابان باغ گلده  
کارفرما: شرکت سداد اصفهان

سالن اجلاس سران - شهرداری اصفهان  
کارفرما: شرکت سرامان اصفهان

درمانگاه ابوریحان بیرونی - ویلاشهر  
کارفرما: دکتر ابوذر اعمی

بانک سپه شعبه میدان هفتم تیر - تهران  
کارفرما: ماهان ساخت پیشرو ایرانیان

مجتمع مسکونی اوج - قم  
کارفرما: آقای مهندس تیموری و شرکا

مسکن مهر - شاهین شهر  
کارفرما: شرکت ورخاش خرم آباد

مسکن مهر - فولادشهر  
کارفرما: شرکت هسایار

برخی پروژه های انجام شده در شرکت دیسا افزار پارس

## محصولات شرکت دیسا افزار پارس

### عرشه فولادی

ساخته شده از طریق شکل دهی غلتکی ورق گالوانیزه



گل میخ استاندارد با نام تجاری تابونو

تولید شده از طریق فورج سرد مطابق با AWS D1.1



## خدمات شرکت دیسا افزار پارس

طراحی سقف های عرشه فولادی

نصب و اجرای تخصصی سقف های عرشه فولادی

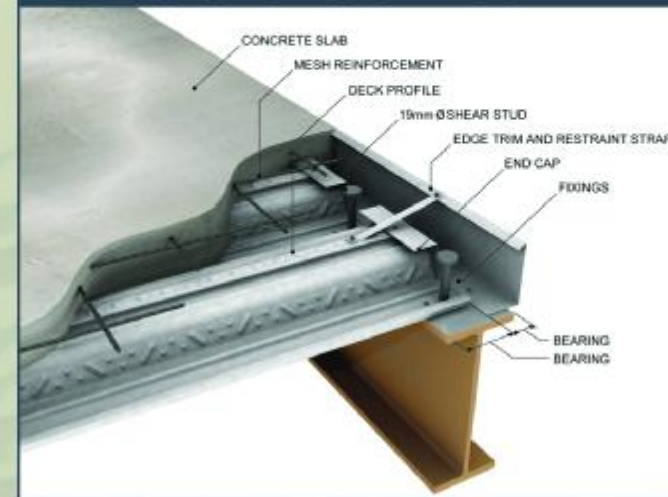
اتصال گل میخ استاندارد با استفاده از فناوری Stud Welding



## مزایای سقف های مرکب عرشه فولادی

- ✓ حذف مراحل قالب بندی و شمع گذاری
- ✓ کاهش مصرف فولاد و بتن
- ✓ وزن کم و قابلیت حمل آسان
- ✓ نصب ساده و بسیار سریع
- ✓ ایجاد سکوی کار مناسب و ایمن در زمان اجرا
- ✓ بتن ریزی همزمان سقف ها
- ✓ کاهش هزینه های کلی
- ✓ بهبود عملکرد سقف هنگام زلزله و آتش سوزی
- ✓ پیوستگی و یکدست بودن سطح زیرین سقف

## معرفی سقف های مرکب عرشه فولادی



امروزه، سقف های مرکب عرشه فولادی (Composite Metal Deck) به یکی از رایج ترین مصالح ساختمانی برای اجرای سقف ها تبدیل شده است. عرشه فولادی دارای پروفیل دوزنقه ای شکل به همراه برجستگی هایی برای درگیر کردن ورق و بتن می باشد. به منظور اتصال عرشه فولادی به سایر اجزای سازه، از میل پایه هایی موسوم به گل میخ استفاده می شود. وظیفه گل میخ علاوه بر اتصال عرشه به سایر اجزاء انتقال نیروی برشی بین فولاد و بتن می باشد، از این رو، این قبیل میل پایه ها تحت عنوان برش گیر نیز شناخته می شوند. روش استاندارد برای اتصال گل میخ ها، استفاده از فناوری Stud Welding می باشد.