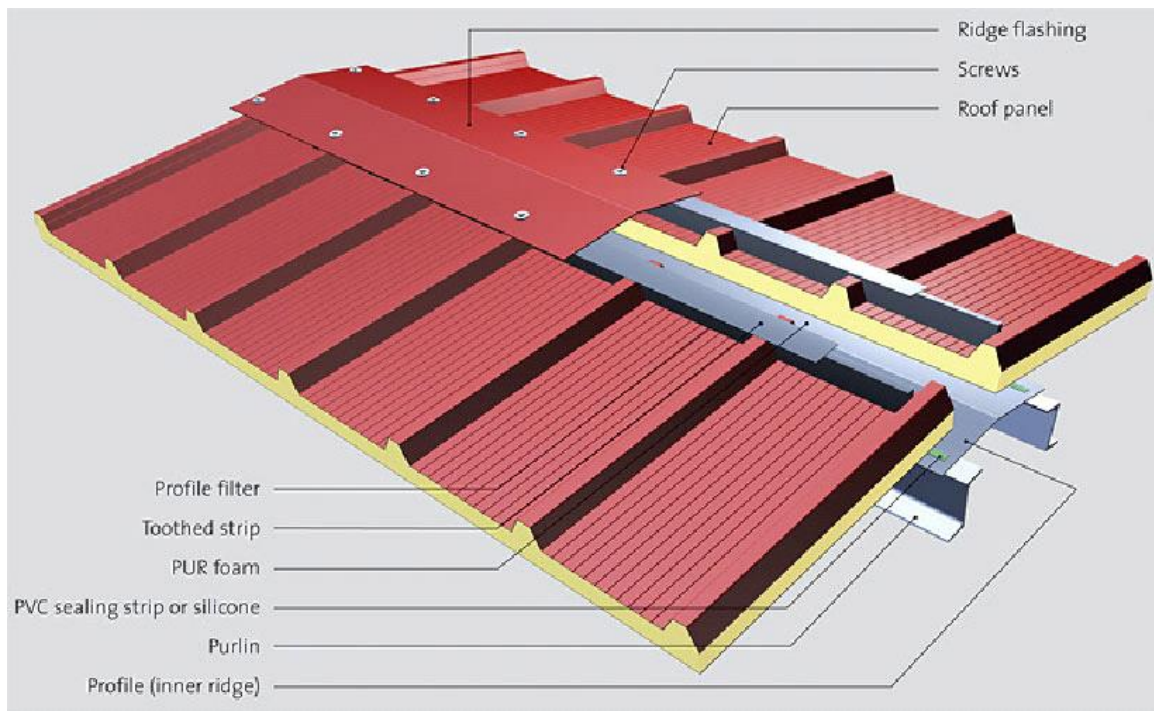


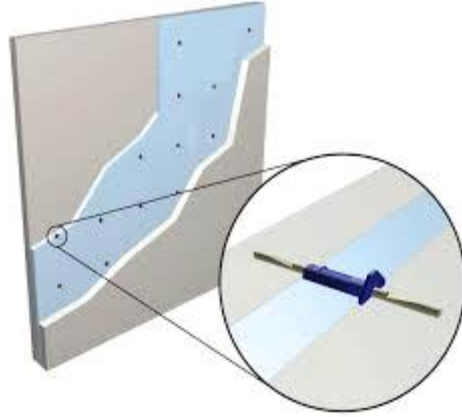
## نصب و اجرای ساندویچ پانل

قبل از مطالعه در مورد طریقه نصب، مونتاژ و اجرای ساندویچ پانل بهتر است کمی در مورد آن بدانید، در لینک مربوطه میتوانید در مورد ساندویچ پانل بیشتر مطالعه فرمایید.

و اما طریقه نصب ساندویچ پانل که پیش از آن باید به موارد زیر دقت کنید:

قبل از جفت کردن پانل ها محل درز پانل ها با اسپری پلی یورتان پر شود و سپس پانل دیپر قبل از پف کردن کامل پلی یورتان جا زده شود (توجه شود) این کار باعث اطمینان از آب بندی و محکم شدن پانل ها صورت میگیرد) که اینکار تبادل حرارتی در محل اتصال را بسیار کمتر میکند و آبندی و چسبندگی پانل ها غیر قابل نفوذ بودن پانل ها را بالا میبرد.





نشیمنگاه پانل ها بسته به ضخامت و طول پانل ها مورد استفاده قرار میگیرد که به صورت طولی و عرضی در محل شاسی یا ساختمان توسط ناودانی های مخصوصی به ضخامت  $1/5$  تا  $2$  میلیمتر یا بیشتر استفاده میشود.

نحوه اتصال این ناودانی ها به شاسی فولادی به صورت پرچ با فواصل  $25$  تا  $30$  سانتی متر انجام می پذیرد ولی در مواردی که روی بتن و... باید مونتاژ شود از تفنگ های مخصوص میخ کوب زن، چاشنی دار استفاده می شود اما استفاده این میخ کوب زن ها روی قطعات فلزی کاری عبس می باشد.



لازم به یادآوری می باشد که قبل از جازنی پانل ها در داخل ناودانی، برای آب بندی کار، داخل ناودانی را هم با اسپری پلی یورتان عایق کاری کنید.

### برای نصب ساندویچ پانل بهتر است به موارد زیر توجه کنید:

بین ستون ها، عرض کلی، محل نصب پانل ها، ارتفاع پانل ها و شدت وزش باد در منطقه توجه کرد.

به نحوه قرار گرفتن نری و مادگی پانل های دیواری جهت آب بندی مناسب پروژه دقت کنید.

در نصب پانل های دیواری و سقفی حتماً از پیچ های واشر دار مخصوص نصب استفاده شود.

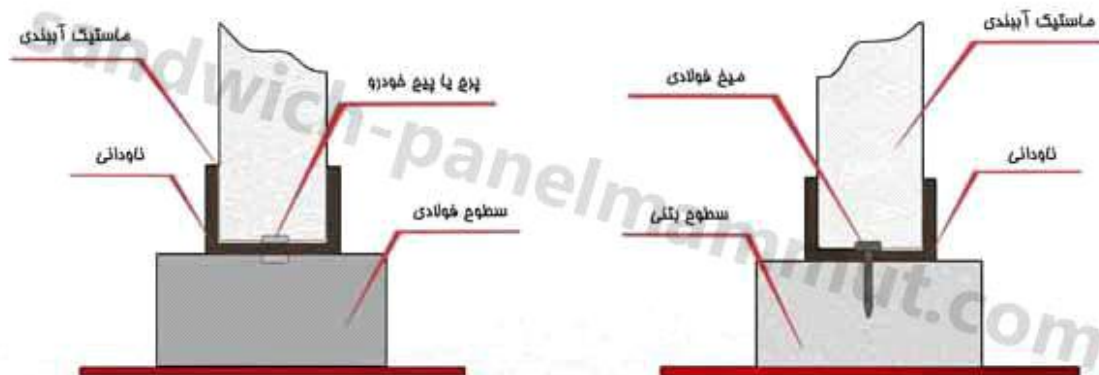
به گام پیچ ها و ارتفاع آنها توجه شود.

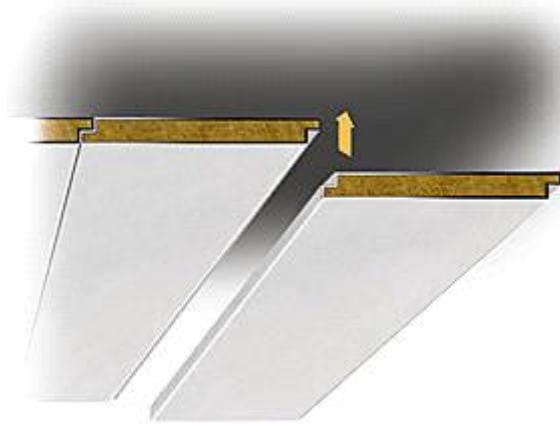
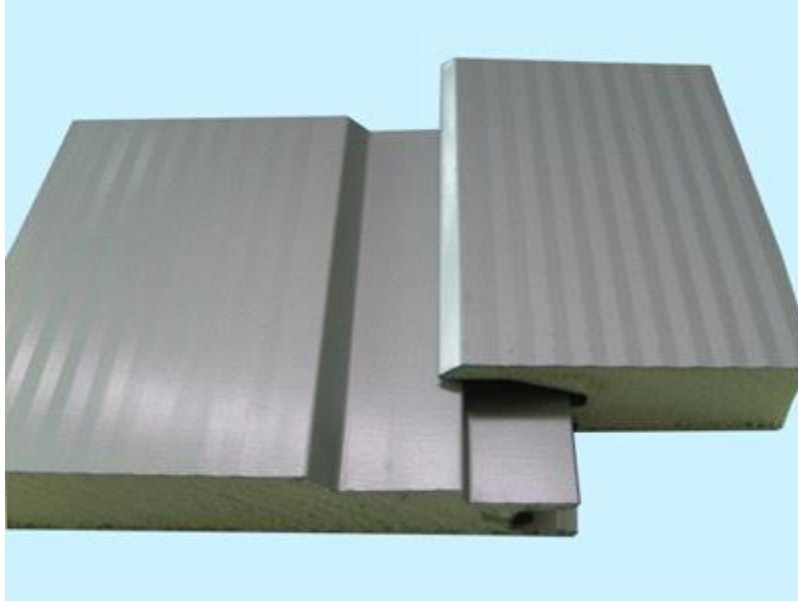
برای درز بندی بهتر بین پانل ها می توان از چسب سیلیکون و نوارهای چسب یک طرف چسب دار استفاده کرد.

به نوع استراکچر سقف اجرا شده و فواصل بین تکیه گاه های اصلی برای ساخت استراکچر توجه کنید.

جهت زیبایی و آب بندی پروژه، پانل های سقفی فلاشینگ و آبروها را در محل مناسب نصب کنید.

در نصب پانل های سقفی قرار گرفتن مناسب اورلپ پانل ها بر روی گام اول پانل بعدی و رعایت نمودن فاصله خالی میان دو پانل اهمیت ویژه ای دارد.





[برای ارتباط با ما کلیک کنید.](#)