



Namatek
True Education

www.namatek.com

Flashing

فلاشینگ نما چیست؟

فهرست مطالب

۱. فلاشینگ چیست؟ (Flashing)
۲. انواع فلاشینگ
۳. کاربرد انواع فلاشینگ
۴. نصب فلاشینگ

فلاشینگ ها یکی از بهترین ورق های درزبندی هستند که امروزه در مصارف متعددی کاربرد دارند و علاوه بر پوشش درزها برای افزایش زیبایی و مقاومت استفاده می شوند. از آنجایی که بسیاری از مهندسان ساختمان امروزه در حرفه خود از این ورق ها استفاده می کنند، باید با این تجهیز به خوبی آشنا باشند.

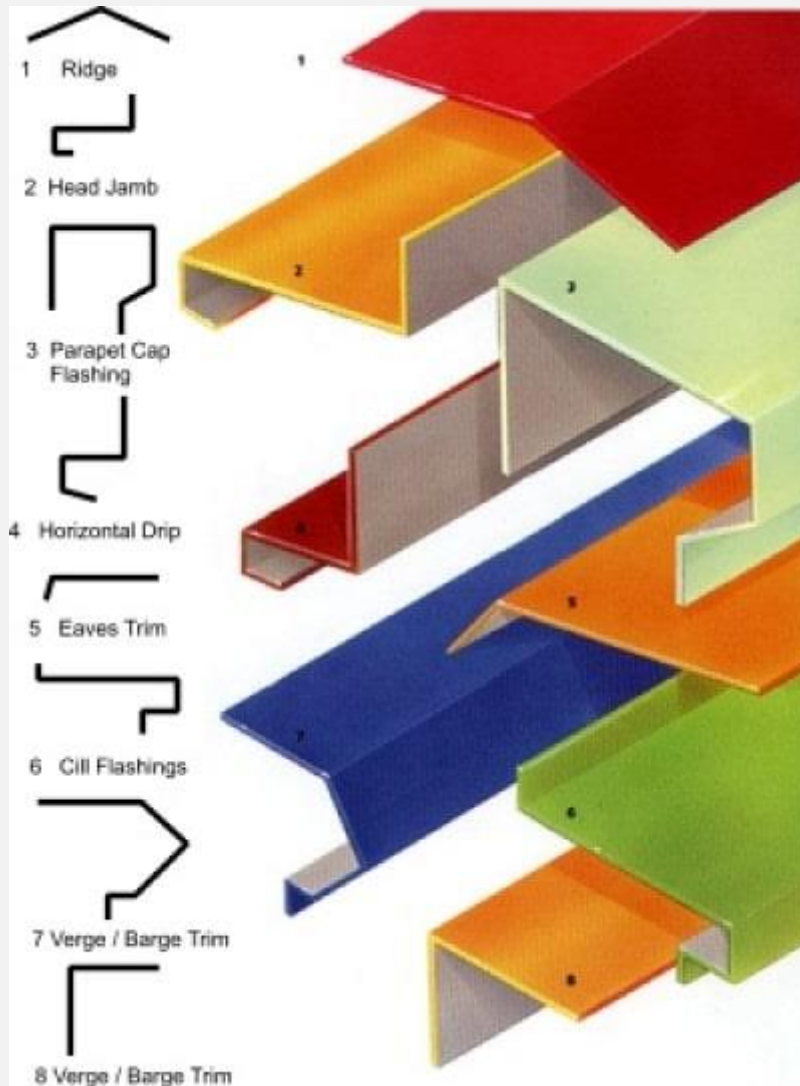
در ادامه با ما همراه باشید که بهترین نما را در ساختمان سازی خود استفاده کنید و ضمن آشنایی با چگونگی جنس این ورق ها، انواع و کاربردهای آن ها را نیز بدانید.

فلاشینگ چیست؟ (Flashing)

امروزه از انواع ساندویچ پانل سقفی، دیواری و غیره در ساختمان ها استفاده می شود اما نکته حائز اهمیت این است که فاصله بین درز این محصولات جلوه نامناسبی دارد. به همین جهت از ورق هایی به نام فلاشینگ نما جهت پوشش این درزها استفاده می کنند. این ورق ها به صورتی هستند که در محل اتصال دیوارها و سقف ها نصف می شوند و درز بین آن ها را پنهان می کنند.

با توجه به تفاوت ساندویچ پانل ها و کاربرد آن ها در مکان های مختلف، این محصولات نیز انواع متفاوتی دارند.

انواع فلاشینگ



به طور کلی باید گفت که این محصولات از نظر طرح، رنگ و ابعاد به انواع مختلفی تقسیم می شوند. اما برخی از مدل های این محصول به دلیل ویژگی ها و قابلیت های مناسب خود، کاربرد بیشتری دارند. از جمله انواع کاربردی این تجهیز باید به مدل های مختلفی همچون موارد زیر اشاره کرد:

- فلاشینگ مدل یو
- فلاشینگ مدل نبشی
- فلاشینگ مدل سه پله

• فلاشینگ مدل تاج

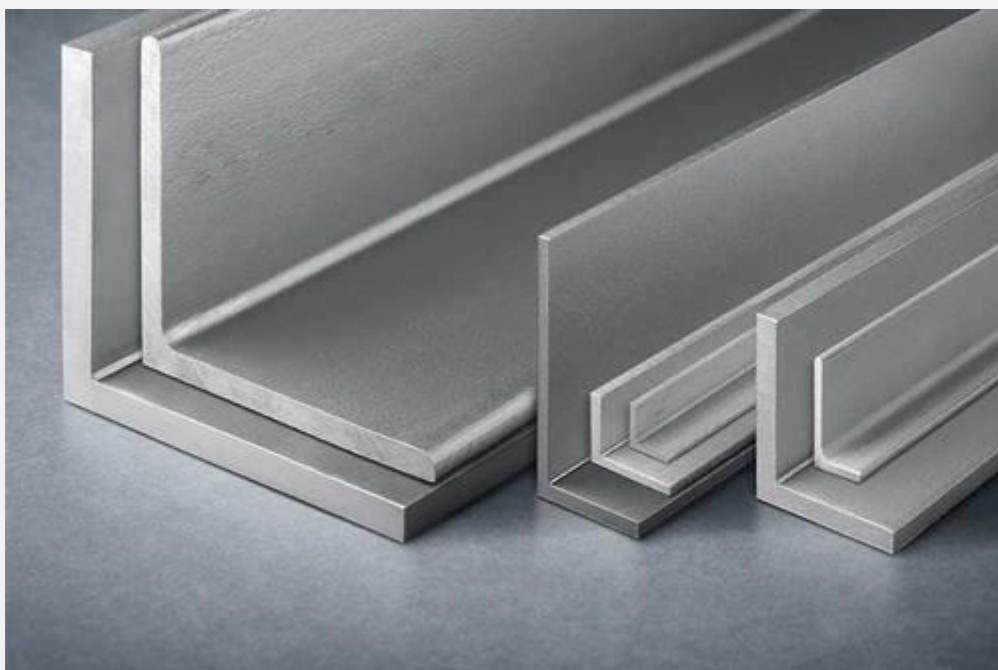
در ادامه ویژگی های هر یک از این مدل ها را برای شما شرح می دهیم.

مدل یو (Flashing model U)



این مدل از این محصول به شکل U خم کاری شده است و زوایای آن ۹۰ درجه است. همچنین این مدل لبه هایی با خم کوچک به سمت داخل دارد. این لبه های کوچک باعث می شوند که نما در طول کار دچار موج نشود و ظاهری زیبا را در ساختمان مورد نظر ایجاد کند. از مهم ترین مسائل در رابطه با این نوع، استحکام و مقاومت بالای آن است. ضمن اینکه این نما قابلیت تولید در ابعاد و رنگ های مختلف را دارد.

مدل نبشی (Flashing corner model)



این مدل از محصول به صورتی است که لبه هایی خم شده به داخل یا خارج دارد که استحکام و زیبایی آن را تضمین می کند. اینکه لبه های نبشی به داخل یا خارج خم شده باشد به چگونگی رنگ آمیزی آن بستگی دارد. زیرا این نوع به دو شکل داخلی و خارجی رنگ آمیزی می شود. این نوع نیز قابلیت تولید در رنگ ها، ابعاد و ضخامت مختلف را دارد که از آن در قسمت های مختلف ساختمان استفاده می شود.

مدل سه پله (Three-step flashing)



این نوع از نما به صورتی است که در زاویه های ۹۰ درجه تولید و به بازار عرضه می شود. از ویژگی های دیگر آن باید به لبه های خم شده آن اشاره کرد. این مدل بیشتر جهت جلوگیری از پوسیدگی یا خرابی ورق ها مورد استفاده است. ضمن اینکه طرح سه پله آن، از ورود آب به محیط شما جلوگیری می کند. همچنین که این طرح از نما در اندازه ها، رنگ های مختلف جهت بهره وری در مکان های متفاوت تولید می شود.



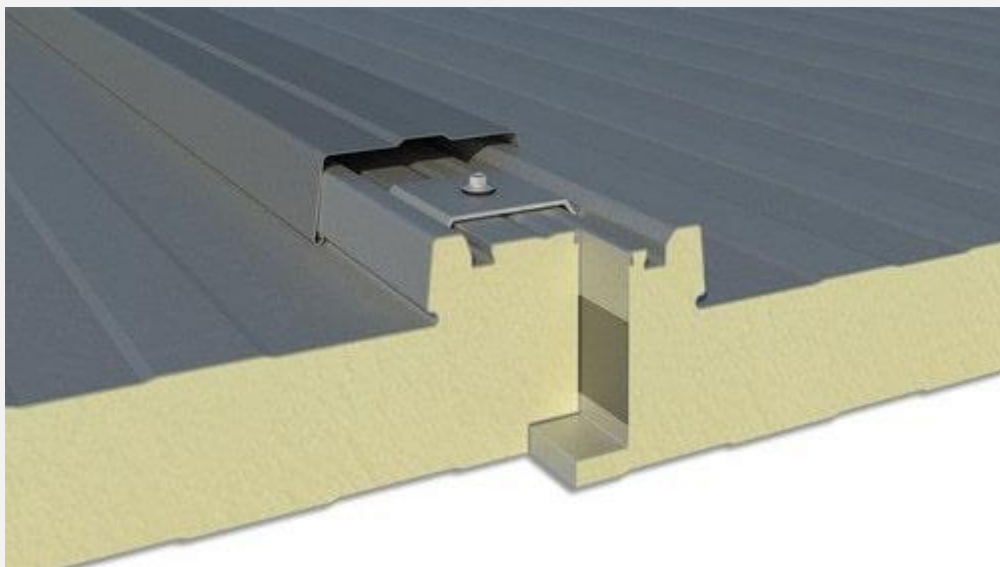
این نوع از نما به صورتی است که با زاویه های مشخصی تولید می شود. تفاوت مهم این مدل با انواع دیگر در وجود بخش های مختلف در آن است که این نوع از سه بخش رویه، فوم درزگیر و فلاشینگ زیره تشکیل می شود و به همین دلیل کاربرد و طرفداران بیشتری نیز دارد. وجود این بخش ها باعث می شود که این مدل از نما قابلیت هایی همچون آب بندی و پوشش موج ساندویچ پانل ها داشته باشد.

این مدل نیز قابلیت تولید در رنگ، طرح و اندازه های مختلف را دارد.

کاربرد انواع فلاشینگ

پیش تر در رابطه با کاربرد این محصول گفتیم که جهت درزبندی انواع ساندویچ پانل ها به کار می رود اما در اینجا باید بدانید که کاربرد فلاشینگ

نماها نسبت به نوع و مدل آن ها متفاوت است و هر یک از آن ها در فضایی به خصوص قابل استفاده است.



بنابراین در اینجا کاربرد این محصولات را بر اساس مدل آن ها شرح می دهیم.

مدل های نبشی

جهت پوشش درزهای بین سقف و دیوار از داخل یا خارج استفاده می شود. البته این مدل ها به صورت افقی به کار می روند

مدل های یو

بیشتر جهت درزبندی کامل ساندویچ پانل های سقفی استفاده می شود. همچنین جهت پوشش محل اتصال ساندویچ پانل دیوار ها خصوصا دیوارهای کوتاه نیز کاربرد دارد.

انواع سه پله

مهندسان در بخش جلویی ساندویچ پانل های سقفی از انواع سه پله استفاده می کنند. زیرا طرح این مدل ها جلوگیری از ورود نور آفتاب به محل مورد نظر شما را دارد.

انواع تاج

یکی دیگر از انواع این محصول، مدل های تاج هستند که با توجه به عنوان آن ها، جهت بخش بالایی و تاج سقف سوله ها یا مکان هایی با سقف دو شیب قابلیت کاربری را دارند.

نصب فلاشینگ

در نصب این محصولات نکات مهمی وجود دارد که مهندسان ساختمان باید به آن ها توجه کنند. در غیر این صورت از قابلیت ها و ویژگی های این محصولات بهره مند نخواهند شد. بنابراین در اینجا برخی از مهم ترین نکات نصب نماها را شرح می دهیم.

- پیش از نصب نما، محل مورد نظر را با استفاده از سیمان یا سنگ کاری باید بسیار محکم و صاف زیرسازی کنید.
- حین نصب نما توجه داشته باشید که فاصله آن نسبت به دیوار بین ۳ تا ۵ سانتی متر باشد.
- محل اتصال بخش های مختلف نما را با استفاده از پاسب اکواریوم، بتونه یا جوشکاری آب بندی کنید.

دقت کنید که اگر در رعایت هر یک از این موارد سهل انگاری شود؛ ممکن است حتی در ساندویچ پانل های ساختمان آسیب هایی ایجاد شود.