



کلیک کنید  
ورود و ثبت نام



ایمیل  
info@mjsazeh.com



تلفن  
۰۲۱۴۴۴۵۰۶۸۲



جستجو...

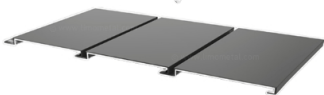
صفحه اصلی خدمات ما نمونه کار بلاگ درباره ما تماس با ما

## ورق دامپا چیست و چه کاربردی در ساندویچ پانل ها دارد؟



دانلود PDF این مقاله

ورق چیست؟ در ساخت و ساز اهمیت دادن به سقف و پوشش آن بسیار مهم است. ورق دامپا علاوه بر این که به زیبایی سقف کمک می‌کند در استحکام و مقاومت آن نیز نقش بسزایی دارد همچنین در اجرای ساندویچ پانل نیز کمک می‌کند. این محصول بر اساس طول و نوع خم به دو دسته طولی و سنتی تقسیم می‌شود. نام دیگر ورق دامپا، لمبه می‌باشد. ضخامت لمبه یا توجه به کاربرد آن بین ۰.۴ تا ۱.۲ میلی‌متر متغییر است. ورق دامپا چیست و چه کاربردی در ساندویچ پانل سقفی و ساندویچ پانل دیواری دارد؟ به احتمال زیاد این نوع پوشش را در شهرهای شمالی که بارندگی زیاد است مشاهده کرده‌اید. ورق‌های دامپا با ایجاد پوشش مقاوم از نفوذ آب و وزش باد جلوگیری می‌کنند. در ساخت سقف‌های ساده و معمولی از انواع موادی مانند آجر، پلاستیک، فلز، خاک رس و سنگ استفاده می‌شود. ورق‌های پلاستیکی و فلزی که در سقف‌های معمولی به کار می‌روند، دو نوع از رایج‌ترین ورق‌های دامپا می‌باشند.



### در این مطلب با چه مواردی آشنا می شویم؟

- کاربرد ورق دامپا چیست؟
- ورق‌های دامپا فلزی
- مزایا ورق دامپا چیست؟
- انواع ساندویچ پانل

## اجرای ساندویچ پانل

برای اطلاعات بیشتر درباره نحوه اجرای ساندویچ پانل کلیک کنید

اطلاعات بیشتر

## کاربرد ورق دامپا چیست؟



ورق دامپا به دلیل ظاهر زیبا کاربردهای گوناگونی دارد که در این بخش با چند نمونه از آن‌ها آشنا خواهیم شد: برای پاسخ به پرسش ورق دامپا چیست؟ باید کاربردهای این محصول را بشناسید.

- ساخت آلاچیق
- ساخت سقف‌های ویلایی
- ساخت سردرب
- استفاده در کانکس‌ها و سوله‌ها

به طور کلی از ورق دامپا در ساخت سقف‌های شیب‌دار استفاده می‌شود. ساندویچ پانل مترائز پایین نیز در پوشش سقف‌ها، ساخت کانکس‌ها، ساختمان‌سازی و... کاربرد فراوانی دارد. قیمت ارزان و مقرون به صرفه آن، سبک بودن، مقاومت بالا و نصب سریع از دیگر مزایای ساندویچ پانل مترائز پایین محسوب می‌شوند.

## ورق‌های دامپا فلزی

**ورق دامپا چیست؟** ورق دامپا انواع گوناگونی که دارد که از مشهورترین آن‌ها ورق‌های دامپای فلزی می‌باشد که از فولاد زنگ نزن ساخته می‌شود. در ساخت این نوع دامپاها از آلیاژهای آلومینیومی نیز استفاده می‌گردد. ورق دامپا کاربردهایی نظیر استفاده در پوشش سقف و دیوارها دارد. در کارخانه‌های صنعتی جهت ساخت ورق دامپا از ورق‌های روغنی، گالوانیزه و ورق‌های آلومینیومی استفاده می‌شود که در ادامه با هرکدام از آن‌ها بیشتر آشنا می‌شوید.

از کاربردهای ورق‌های دامپای فلزی به موارد زیر می‌توان اشاره کرد:

- گاراژها
- سوله های حیاط
- ساختمان باغ‌ها
- سقف‌های صنعتی
- پوشش خانه‌ها

ورق‌های دامپا فلزی

مزایا ورق دامپا چیست؟

وزن ورق دامپا

شکل ورق دامپا

انواع ساندویچ پانل

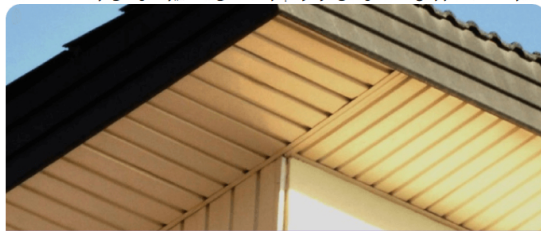
سختن پایانی

## مزایا ورق دامپا چیست؟

از مهم‌ترین مزایا و فواید ورق دامپا به موارد زیر می‌توان اشاره کرد.

- نصب سریع و آسان
- مقاومت در برابر رطوبت
- مقاوم در برابر تغییر رنگ و شکل
- زیبایی ویژه
- قیمت مناسب

همان‌طور که در این مقاله اشاره کردیم؛ یکی از برترین مزایا ورق دامپا مقاومت آن در شرایطی متغیر است. با گذر زمان متخلخل نمی‌شود و دچار شکستگی یا تغییر شکل نمی‌گردد.



شماره تماس: 02144450682

ام‌جی‌سازه

## وزن ورق دامپا

وزن ورق دامپا با توجه به ضخامت، عرض و طول آن محاسبه می‌گردد. از لحاظ ابعادی ورق‌های دامپا در دو نوع کوتاه و بلند ساخته می‌شوند.

- ورق دامپا با عرض ۱ متر، طول ۲ متر و ضخامت ۰.۴۰ میلی‌متر وزنی معادل ۶۲۰۰ گرم دارد.
- ورق دامپا با عرض ۱۲۵cm طول ۲.۵m و ضخامت ۰.۵۰ و وزن آن تقریباً ۱۲kg محاسبه می‌شود.

## شکل ورق دامپا

ورق دامپا چیست؟ دامپا به صورت شکل‌های زیر نصب و اجرا می‌شود. نصب در بهتر دیده‌شدن محصول و عملکرد آن کمک فراوانی می‌کند.

- هلال داخل
- هلال بیرون
- پلکانی

## انواع ساندویچ پانل

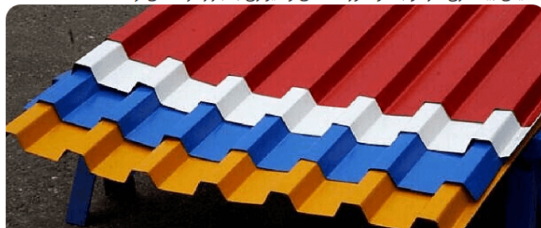
**سازه ساندویچ پانل** انواع مختلفی دارد که در این بخش شما را با توضیح هر کدام آشنا خواهیم کرد.

- **ساندویچ پانل سقفی:** همان‌طور که از نام این محصول مشخص است برای پوشش سقف کار می‌رود. شکل اورپ و گام‌های دودنقه‌ای دارد که از نفوذ آب به درون سقف جلوگیری می‌کند. ساندویچ پانل سقفی به شکل ورق یکروز فویل، دو طرف ورق یکروز، ورق یکروز نایلون، ورق یکروز کاغذ تولید و به بازار آهن عرضه می‌گردد.

- **ساندویچ پانل دیواری:** از جمله مصالح ساختمانی آماده می‌توان به ساندویچ پانل دیواری اشاره کرد. این محصول از دو لایه ورقی که بین آن‌ها فوم به کار رفته، ساخته شده‌است. این ساندویچ پانل از نوع ساده است و مزایای بیشتری همچون پیچ مخفی، اتاق تمیز، دورو نایلون و... دارد. در پروژه‌های مختلف از این پانل دیواری در ضخامت‌های گوناگونی استفاده می‌شود.

ضخامت ۴ الی ۶ سانتی متری این محصول دو ورق آلوزنیک دارد دو رو، دو رو گالوانیزه و همچنین یک رو آلوزنیک از بیرون و دارای یک ورق گالوانیزه از قسمت داخلی می‌باشد. ورق گالوانیزه درونی با ایجاد یک شیار استحکام مقبولی ایجاد کرده است که فشار را تا حد قابل قبولی می‌تواند تحمل کند.

- **ساندویچ پانل سردخانه‌ای:** برای جلوگیری از خراب شدن مواد و سالم و بهینه نگه داشتن محصولات باید از محیط‌های سرد استفاده کرد. اگر دمای یک محیط خیلی پایین باشد مصرف انرژی بالا می‌رود. ساندویچ پانل سردخانه ای یک پوشش مناسب برای دیوارها و سقف است که در سردخانه‌ها مورد استفاده قرار می‌گیرد. پلی یورتان یک ماده بسیار سفت و سخت است که در بین دو لایه فلز قرار می‌گیرد و ساندویچ پانل سردخانه‌ای را تشکیل می‌دهد. این محصول خواص مکانیکی بیشتری دارد و به دو صورت سقفی و دیواری به بازار عرضه می‌گردد



شماره تماس: 02144450682

ام‌جی‌سازه

### نصب ساندویچ پانل

اجرای ساندویچ پانل می‌تواند مزایای بیشماری داشته باشد زیرا قطعات این محصول جدا از هم است نصب آن کمک شایانی به شما می‌کند. اجرای ساندویچ پانل باید به صورت اصولی انجام گیرد تا هم به زیاتر دیده‌شدن نما و هم به طول عمر آن بیفزاید.

### قیمت ساندویچ پانل

عوامل زیر قیمت نهایی ساندویچ پانل را مشخص می‌کند. برای پاسخگویی به پرسش ورق‌دامپا چیست؟ باید از ضخامت، طول و عرض محصول اطلاعات کافی داشته باشید.

- طول ورق دامپا
- ضخامت ورق دامپا
- وزن ورق دامپا
- عرض ورق دامپا

در حال حاضر شرکت ماموت یکی از برترین تولیدکننده‌های ساندویچ پانل دیواری در ایران محسوب می‌شود که در کوتاه‌ترین زمان ممکن محصول را به دست مشتری می‌رساند. از این محصول برای پوشش دیوارها استفاده می‌گردد.

### سخن پایانی

در این مقاله پرسش "ورق دامپا چیست" را مورد ارزیابی قرار دادیم. همان‌طور که مطالعه کردید ورق دامپا در ساخت سقف‌های کاذب، ساخت کانکس، سازه‌های شیروانی و... کاربرد دارد. ساندویچ پانل نیز بسته به نوع آن کاربردهای گوناگونی دارد. ساندویچ پانل سقفی در سقف‌های کاذب و ساندویچ پانل سردخانه‌ای در سردخانه‌ها مورد استفاده قرار می‌گیرد. امیدواریم از خواندن این مقاله لذت برده باشید و پاسخ پرسش‌های خود را در زمینه دامپا و انواع ساندویچ پانل به دست آورده باشید.

امتیازدهی ☆☆☆☆☆



گروه صنعتی ام‌جی‌سازه با اتکا به تجربه و استفاده از مهندسين و متخصصين مجرب و متعهد يکي از قویترین و بهترین مجموعه های اجرای سازه‌های پانلی در کشور را داراست.

### دسترسی سریع

- ◀ خدمات ما
- ◀ درباره ما
- ◀ تماس با ما

- ◀ نمونه کارها
- ◀ بلاگ

### اطلاعات تماس

تهران، کن، خیابان دره زرنج‌نوبی انتهای کوچه دروش کوچه میان درگ پلاک ۳  
+۹۸۲۰۶۴۲۰۲۱۴۴۴  
info@mjsazeh.com



### آخرین اخبار

ویژگی های کانکس سایلنت زرتاتور چیست؟

۱۳ فروردین ۲۰۲۳



کانکس PVC چگونه ساخته می‌شود؟

۱۳ فروردین ۲۰۲۳



اندازی گرفته با ❤️ از تیم طراحی سایت و سئو سایت تابان شهر