



ورق گالوالوم (آلوزینک) چیست

در دنیای امروزی که از آهن آلات استفاده بسیاری می‌شود، صنایع مختلف همواره در تلاش هستند که از بروز خوردگی و زنگ‌زدگی این مقاطع جلوگیری کنند. استفاده از فلزات ضدزنگ، یکی از روش‌های پیشگیری از وقوع این حادثه می‌باشد. ورق‌های فولادی یکی از انواع محصولات پرکاربرد در صنعت به شمار می‌آیند که تنوع بسیاری را شامل می‌شوند. ورق گالوالوم یکی از این موارد است که از خاصیت ضدزنگی قابل توجهی برخوردار می‌باشد. در ادامه مطلب این ورق فولادی را بیش‌تر معرفی خواهیم کرد.

مجموعه تولیدی بازرگانی شاهین فلز سپاهان | برندی آشنا در صنعت لوله و پروفیل

راه‌های ارتباط با ما

جهت خرید آهن‌آلات مورد نیاز پروژه‌تان با ما تماس بگیرید. ما صمیمانه پاسخگوی تماس‌های شما عزیزان هستیم.

آدرس دفتر فروش و انبار:

اصفهان، شاهین شهر، خیابان سعدی شمالی

• آدرس کارخانه:

شهرک صنعتی بزرگ، بازارچه، خیابان اندیشمندان ۱۶، خیابان کارآفرینان، نبش کارآفرینان ۱۴/۱

• ایمیل شرکت:

info@shahinfelezsepan.com

• وبسایت:

www.shahinfelezsepan.com

• شماره تماس:

03145273010 الی 14

ورق گالوالوم چیست؟

ورق گالوالوم، آلوزینک یا زینکالیوم از انواع ورق فولادی است و با عناصری همچون روی و آلومینیوم پوشش داده می‌شود.

نحوه تولید ورق آلوزینک

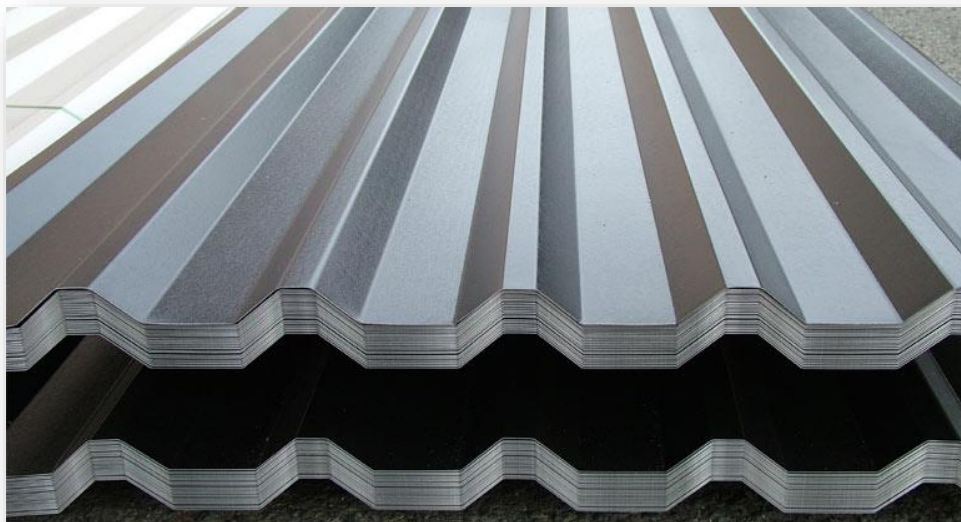
برای تولید این ورق از گالوانیزاسیون گرم استفاده می‌شود و وان مذابی از عناصر مدنظر تهیه می‌گردد و ورق را از مواد عبور می‌دهند. به علت آن که رنگ‌کاری این ورق به صورت کوره‌ای می‌باشد، از استحکام بالایی در برابر ضربه و خوردگی برخوردار است. ضخامت ورق آلوزینک معمولاً مابین 0.4 تا 0.8 میلی‌متر و عرض آن 1 و نیم متر است.

ورق گالوالوم چه ویژگی‌هایی دارد؟

خصوصیات منحصر به فردی که منجر به آن می‌شود که ورق زینکالیوم موارد استفاده بسیاری داشته باشد، به شرح زیر است:

- شکل‌پذیری ورق

پایه ساخت ورق گالوالوم، ورق روغنی یا ورق نورد سرد می‌باشد و از شکل‌پذیری بالایی نیز برخوردار است.



- دوام بالا

عمر مفید این ورق 20 برابر انواع دیگر است و در مکان‌های مرطوب مقاومت قابل توجهی از خود نشان می‌دهد.

- یکپارچگی ورق

به علت شیوه تولید این محصول، سطح ورق یکدست و یکپارچه خواهد بود و از ظاهر مناسبی برخوردار است.

کاربرد ورق گالوالوم

از این ورق به علت مزایایی که از آن برخوردار است، در موارد زیر استفاده می‌شود:

- ساخت انواع سقف

ابتدا از ورق‌های زینک‌الیوم، ورق‌های رنگی تولید می‌کنند و سپس با عملیات فرم‌دهی، آن را به شکل شیروانی درمی‌آورند.

- ساخت درزگیر

از این ورق به طور گسترده در ساخت درزگیر و نبشی‌کشی ساختمان به عنوان درزگیر استفاده می‌شود.

- پوشش‌های دیوار

از این ورق برای پوشش‌دهی دیوار مناطق در معرض ضربه و یا برای زیباسازی و یا ایجاد عایق استفاده می‌گردد.



- شبکه آبرو

از ورق زینکالیوم با هدف انتقال آب باران و برف سقفها استفاده بسیاری می شود.

- فنس یا پرچین

در بعضی از موارد برای ساخت فنسها ورق گالوالوم بکار گرفته می شود.

قیمت ورق آلوزینک

عوامل متعددی همچون ضخامت ورق، قیمت آلیاژهای مصرفی، هزینه حمل و نقل، میزان عرضه و تقاضا، هزینه نیروی کار، برند کارخانه تولید کننده و غیره بر قیمت تمام شده ورق گالوالوم اثرگذار خواهند بود.

جمع بندی

در این مطلب به معرفی ورق گالوالوم پرداختیم. این ورق با عنوانهای آلوزینک و زینکالیوم نیز شناخته می شود. از ورق آلوزینک در ساخت انواع سقف، پوشش دیوار، شبکه آبرو و غیره استفاده می گردد. کارخانه شاهین فلز سپاهان از جمله عرضه کنندگان انواع ورقهای فولادی می باشد و این محصولات را با بهترین کیفیت و قیمت به مشتریان عزیز عرضه می دارد. برای دریافت مشاوره و استعلام قیمت با کارشناسان فروش این مجموعه با شماره تماس **03145273010** در ارتباط باشید.