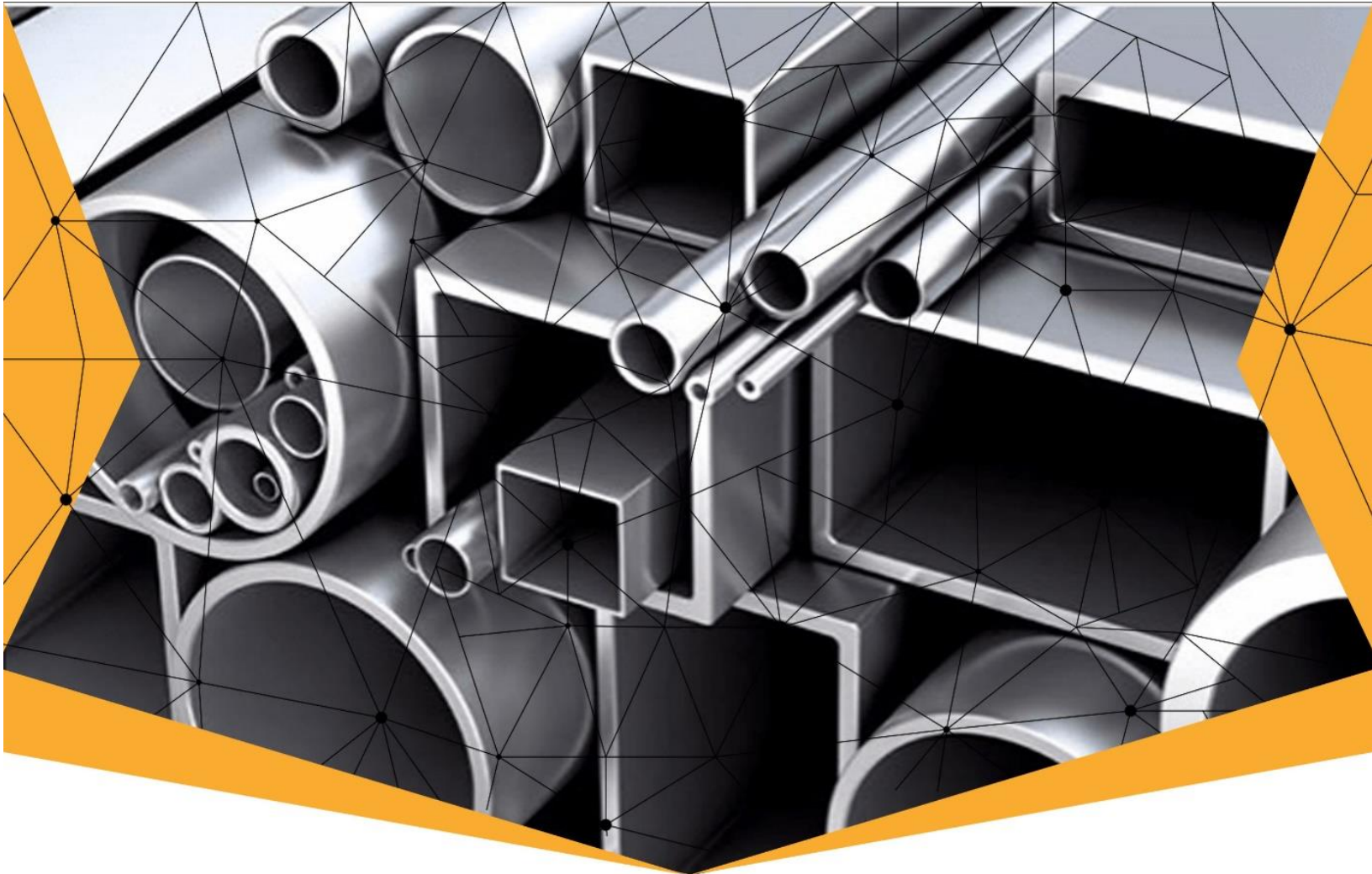


قیمت کارتن پلاست



Ahan 3
فروشگاه اینترنتی آهن آلات

www.ahan3.com

کارتن پلاست چیست ؟



کارتن پلاست متشکل از ورق دو جداره مسطح از جنس پلی پروپیلین می باشد که به شیوه اکستروژن تولید می شود. شکل ظاهری کارتن پلاست به شکل دو ورق مسطح است که به وسیله صفحات باریک عمودی به شکل موازی این دو صفحه را به یکدیگر متصل کرده است. این محصول با دارا بودن مقاومت بالا در دماهای ۱۵ تا ۶۰ درجه سانتی گراد، انعطاف پذیری بالا، وزن کم، خاصیت ضد آب و رطوبت، مقاومت بالا در برابر ضربات، چاپ پذیری بالا، عایق صوتی و حرارتی و سمی نبودن اخیرا جایگاه خوبی در بین مشتریان خود پیدا کرده است.

خط تولید کارتن پلاست به صورت تمام اتوماتیک با ظرفیت تولید ۳۵۰ کیلوگرم در ساعت می باشد که از موادی از قبیل گرانول پلی پروپیلین، پلی اتیلن، پلی کربنات، انواع روان کننده و نرم کننده ها و مستریچ به عنوان ماده اولیه مورد استفاده قرار می گیرد. مواد اولیه بکار رفته در ساخت این محصول همگی تایید شده از سوی وزارت بهداشت آمریکا FDA می باشد. این محصول قابلیت این را دارد تا در صورت نیاز مشتری با استفاده از موادی تولید شود که مانع از عبور اشعه ماوراء بنفش خورشید UV شود.

عمدتا کارتن پلاست در ماکت سازی، مصارف ساختمانی، کشاورزی، صنعتی، تبلیغی و خیلی موارد دیگر کاربرد دارد. این محصول مانند کارتن های مقوایی بوده که بر روی آن ها به روش سیلک اسکرین چاپ می زنند سپس برای مصارفی که نام برده شد مورد استفاده قرار می دهند. ممکن است این محصول را ممکن است با نام های دیگری من جمله شیت پلاست، پلاست شیت، پلاست پک، هالوپروفیل شیت، کروگیت پلاست شیت در بازار پیدا کنید.



ورق کارتن پلاست



این محصول به دو صورت رولی و ورق تولید می شود که ورق کارتن پلاست را در ضخامت های ۲ تا ۱۲ میلی متر تولید می نمایند. ضمن اینکه ابعاد ورق کارتن پلاست در بازار در اندازه های ۱*۲ و ۲*۲ موجود می باشد. امروزه استفاده از کارتن پلاست وسعت بیشتری نسبت به قبل گرفته است. بی ضرر بودن این محصول به دلیل قابل بازیافت بودن آن همچنین سمی و شیمیایی نبودن باعث محبوبیت آن از سوی حامیان محیط زیست شده است. ضمن آن که این محصول با دارا بودن وزن کم قابل حمل بودن و تنوع در رنگ بندی کاربردهای زیادی در بخش تبلیغات به خود اختصاص داده است. علاوه بر اینکه از این کارتن شیت می توانید جهت طبقه بندی محصولات، ساخت سقف های خورشیدی، ساخت سقف سالن ها، مراکز خرید، گلخانه، استخر، استادیوم، کفی کولرهای آبی، تلویزیون، اجاق گاز، تولید یخچال های خانگی، پوشش سقف مرغداری دامداری مورد استفاده قرار دهید.

ویژگیهای کارتن پلاست

همانگونه که پیش تر ذکر کردیم این محصول وزن بسیار کمی دارد. در واقع این اندازه برابر با یک شوم وزن آکرلیک و یک ششم وزن شیشه می باشد. استفاده از این محصولات با وزن کم در ساخت به عنوان مثال جعبه میوه، استندهای تبلیغاتی، ماکت های با وزن کم مزیت بزرگی به حساب می آید. همچنین ساخت این محصول به شیوه اکستروژن در محیط زیست تحلیل نمی رود و خطری برای آن محسوب نمی شود. ضمن آنکه این محصول قابلیت بازیافت دارد و می توان از آن استفاده چندباره کرد.

عایق گرما و سرما، مقاومت بالا در برابر نور مستقیم خورشید، سازگاری با انواع شرایط آب و هوایی و همینطور عایق بودن در برابر اشعه UV و یا اشعه ماوراء بنفش از دیگر ویژگی های این محصول می باشد. کارتن پلاست با مواد غیر سمی و کاملاً بدون بو تولید می شود که هیچ ضرری برای محیط زیست و انسان ندارد. همچنین چاپ پذیری بسیار خوبی که دارد افراد استفاده از این محصول را برای ساخت تابلوها و استند های تبلیغاتی و... را ترجیح می دهند.

چرا باید از کارتن پلاست استفاده کنیم؟



کارتن پلاست با دارا بودن خواص و مزایای بسیاری که دارد امروزه در موارد زیادی مورد استفاده قرار می گیرد. این محصول به دو صورت رول و شیت و به شیوه ی اکستروژن تولید و به بازار عرضه می شود. کارتن پلاست به لحاظ قابلیت بازیافت و انحلال ناپذیری در طبیعت خطری برای محیط زیست به حساب نخواهد آمد. ضمن آنکه ضد آب بوده و پاسخگوی نیاز افراد در انواع شرایط آب و هوایی خواهد بود. این محصول همچنین در بدترین شرایط آب و هوایی پاسخگو بوده است به گونه ای که از دماهای ۳۰- تا ۸۰+ درجه سانتی گراد پاسخگو بوده است. ویژگی بسیار خوب دیگر این محصول قابلیت تولید آن با خاصیت عایق UV می باشد که از عبور اشعه ماوراء بنفش جلوگیری می کند.

وزن این محصول یک ششم وزن شیشه و یک سوم آکرلیک بوده که مزیت بزرگی محسوب می شود. قابلیت انعطاف پذیری بالای این محصول نیز موجب گشته تا امکان ایجاد انحنا در آن به هر دو صورت طولی و عرضی را امکان پذیر کند. نکته جالب توجه دیگر در رابطه با این محصول اشتعال پذیر نبودن این محصول می باشد. در صورت آتش سوزی کارتن پلاست مشتعل نخواهد شد بلکه تنها ذوب می شود. کار کردن با این محصول بسیار

راحت می باشد. برای اتصال و نصب آن نیاز به تجهیزات خاصی نیست و شما تنها با استفاده از چسب، منگنه، جوش پلاستیکی و ... می توانید قطعات از این جنس را به یکدیگر متصل کنید.

کاربرد کارتن پلاست در صنعت ساختمان

کاربرد کارتن پلاست به دلیل مزایای زیاد آن که تا اینجای مطلب برشمردیم موجب شده که نه تنها در صنعت در ساختمان سازی هم از این محصول استفاده شود. به عنوان مثال از کارتن پلاست در ساخت سوله، خودرو سازی، قلب بندی ساختمانی و بلوک سقفی، در معماری داخلی، جهت پوشش دیوارسقف و پارتیشن، ساخت لوکیشن، انواع استندهای تبلیغاتی، جعبه میوه، در مرغداری و یا مکان های نگهداری پرنده، بسته بندی کالا، در ساخت لوستر و یا کاربردهای تزئینی و ... مورد استفاده قرار می گیرد.

کارتن پلاست از کجا بخریم؟

فروش کارتن پلاست معمولا در رنگ ها و اندازه های متنوع امکان پذیر بوده همچنین که در ضخامت های ۲ تا ۱۲ میلی متر و به دو صورت شیت یا رول در بازار موجود می باشد. کارتن پلاست شیت معمولا در اندازه های ۱*۲ و انواع رولی در عرض ۲ متر در طول ۵۰ متر به فروش می رسد. کارتن پلاست اصفهان را می توانید از طریق وب سایت [آهن سه](#) تهیه نمایید. آهن سه یکی از مراکز خرید کارتن پلاست می باشد که شما می توانید در کمال اطمینان و راحتی از طریق راه های ارتباطی با این مجموعه در ارتباط باشید و محصول مورد نظر خود را خریداری کنید.

