

تابلو چلنیوم ، یکی از پر طرفدارترین و زیباترین تابلوهای تبلیغاتی است و در صنعت تابلوسازی نقش مهمی را ایفا می کند.

تابلو چلنیوم چیست؟

چلنیوم یا (Channelume) یکی از انواع تابلوهای تبلیغاتی است که از سال 2000 در اسپانیا ابداع و تولید انبوه شد. تابلو چلنیوم از همان سالهای نخستین، مورد استقبال جهانیان واقع شد و در طول مدت کوتاهی، در تمام دنیا مورد استفاده قرار گرفت.

بعد از اسپانیا، کشورهای تایوان و چین نیز اقدام به ساخت ورق هایی از این جنس و تولید همین تابلوها در سطح گسترده کردند و جالب آن که کشور چین حتی توانست در این زمینه، گوی سبقت را از کشور اصلی تولید کننده یعنی اسپانیا نیز برآید و در ساخت و فروش این محصول از سایر رقبا پیشی بگیرد.



مراحل ساخت تابلو چلنیوم

در واقع ساخت تابلو چلنیوم شامل سه بخش می شود:

صفحه زیرین

جدارها

صفحه‌ی رویی

جنس بدنه چلنیوم ، در واقع آلیاژ خاصی از فلز آلومینیوم است که انعطاف پذیری زیاد و ظاهری براق شبیه به استیل به خود گرفته است.

در جداره‌ها و سطح زیرین چلنیوم تابلو از این آلیاژ خاص استفاده می‌شود. از چلنیوم ، معمولاً برای طراحی و ساخت حروف برجسته و تابلوهای برجسته‌ی درخشان تبلیغاتی استفاده می‌شود و دلیل شهرت چلنیوم هم، همین موضوع است.

سطح زیرین حروف برجسته ی چلنیوم می تواند از تابلوی چوبی، PVC و... ساخته شده باشد و سطح رویی آن را معمولاً انواع پلکسی گلس‌های مات و نیمه مات در رنگ‌های مختلف می پوشانند.

آنچه زیبایی بیشتری به تابلو چلنیوم می بخشد، نوری است که سبب درخشش آن در شب می‌شود. برای این کار، از لامپهای SMD و یا LED رشته‌ای استفاده می کنند.

نور زیاد، پخش نور یک دست ، مصرف برق کم، طول عمر زیاد و مقاومت در برابر رطوبت و گرما و سرما، این رشته‌ها را به گزینه‌ای مناسب برای استفاده در تابلو چلنیوم تبدیل نموده است.



قابلیت شگفت انگیز انعطاف پذیری

با چلنیوم، می توان تابلو‌هایی ساخت که ساخت شان با سایر جنس‌های موجود بسیار دشوار است. این تابلو با جنس آلیاژ خاص خودش، این امکان را به تابلو سازان حرفه‌ای می‌دهد که به کمک آن، دست به خلاقیت‌های شگفت انگیز زده و تابلو‌هایی زیبا و نوآورانه تولید کنند.

همین موضوع سبب شده تا شاهد تولید و نصب برخی از خلاقانه‌ترین طرح‌های تابلو چلنیوم در بازار باشیم.



تنوع در ابعاد و رنگ ها تابلو چلنیوم جدید

علاوه بر انعطاف، تنوع فراوان رنگ‌ها و سایزهای مختلف این تابلو نیز، سبب گستردگی فراوان خلاقیت در استفاده از تابلو چلنیوم می‌شود و همین گستردگی، یکی از دلایلی است که افراد را به سمت استفاده از این نوع تابلو سوق می‌دهد.

تابلو مغازه چلنیوم مقاوم در برابر گرما و سرما

یکی از ویژگی‌های خاص این تابلو مغازه چلنیوم، استقامتی است که در برابر شرایط جوی مختلف، از خود نشان می‌دهند.

مقاومت این آلیاژ خاص آلومینیوم در برابر نور آفتاب و گرما و سرمای شدید، باعث دوام بالا و استحکام فراوان تابلو چلنیوم است که باعث می‌شود برای سالیان دراز، مورد استفاده قرار بگیرد.



مقاومت در برابر تغییر فرم و تغییر رنگ

یکی از مشکلاتی که برخی تابلوهای تبلیغاتی در گذشته داشتند، این بود که به مرور زمان و بارش باران و تابش خورشید، رنگ و یا فرم خود را از دست می‌دادند و پس از مدتی، دیگر زیبایی گذشته را نداشتند.

ساخت تابلو چلنیوم به گونه‌ای است که آن را در گذر زمان، از دفورمه شدن و یا تغییر رنگ دادن، مصون می‌دارد و می‌توان سال‌های طولانی بدون نگرانی بابت این موضوع، از آن‌ها استفاده کرد.

لایه‌های محافظتی

در ساخت تابلو چلنیوم، از نوارهایی اسفنجی برای جلوگیری از نفوذ گرد و غبار و آب و باران استفاده می‌شود. این نوار محافظتی، با ممانعت از ورود و خروج آلودگی و نفوذ آب به داخل، باعث دوام بیشتر تابلوهای چلنیوم می‌شود.

نقطه جذاب این نوارها آن است که به گونه‌ای طراحی و جاسازی شده‌اند که به هیچ عنوان بر روی زیبایی تابلو اثر نگذارند و در معرض چشم نیز، نباشند.

درخشش با مصرف کم

تابلو چلنیوم، با وجود درخشندگی همگن و نور زیبایی که در شب می دهد، نسبت به بسیاری از تابلوهای تبلیغاتی دیگر، از نظر مصرف انرژی و تولید گرما، کم مصرفتر و کم خطرتر است. استفاده از پدهای SMD در زیر این تابلوها، یکی از خلاقانهترین و بهترین گزینه هایی بود که با توجه به قیمت تابلو چلنیوم، سبب بهصرفه کردن استفاده از این تابلوها گردید.



انواع تابلو چلنیوم جدید موجود در بازار

تابلوهای چلنیوم، در ابعاد و اشکال مختلفی در بازار وجود دارند. در واقع سه سایز اصلی این تابلوها، از ورق های ۷، ۹ و ۱۱ سانتی متری تولید می شود.

علاوه بر آن، رنگ های متعددی از این ورق ها تولید می شود که پر طرفدارترین آن ها، تابلو چلنیوم طلایی، کریستالی و پانچی است.

تابلو چلنیوم طلایی:

یکی از انواع چلنیوم است که به نسبت دیگر مدل های چلنیوم طرفداران بیشتری دارد و بیشتر مورد استقبال قرار میگیرد. این مدل چلنیوم همانطور که از نامش مشخص است به رنگ طلایی میباشد که با استفاده از پلکسی گلاس و ورق چلنیوم طلایی حروف برجسته تابلو ساخته میشود.

تابلو چلنیوم کریستالی:

تابلو چلنیوم کریستالی از جدیدترین نوآوری ها در ساخت تابلو مغازه است که با استفاده از پلکسی گلاس شیشه ای و دانه های ریز کریستال ساخته میشود. البته از دانه های کریستالی در تمام مدل های تابلو چلنیوم میتوان استفاده کرد.

برای نور و چراغ داخل این مدل تابلو با توجه به سلیقه مشتری میتواند متفاوت و در هر رنگی باشد.

تابلو چلنیوم پانچی:

به جرات میتوان گفت که بهترین نوآوری که در ساخت تابلو چلنیوم در سال های گذشته انجام شد ساخت حروف **چلنیوم الماسی** بوده است. این مدل تابلو به دلیل پانچ های مختلفی که بر روی آن در اشکال مختلف دایره ، ستاره ، ماه و ... با استفاده از لیزر بر روی پلکسی گلاس آن انجام میشود.

نور تعبیه شده در داخل تابلو را به شکل بی نظیری به دلیل شکست نور انعکاس میدهد که این مدل تابلو چلنیوم را بسیار زیبا و متمایز تر می کند.



قیمت تابلو چلنیوم

قیمت و هزینه ساخت تابلو چلنیوم طبق ۳ فاکتور زیر محاسبه میشود:

متراژ

قطر و اندازه قلم

نوع طرح تابلو (هرچه طرح تابلو پیچیدگی بیشتری داشته باشد طبیعتاً متریال بیشتری را نسبت به طرح های ساده تر مصرف خواهد کرد)

علاوه بر ۳ فاکتور و عامل اصلی بالا انتخاب آپشن های موجود برای تابلو چلنیوم نیز بر قیمت آن تاثیر گذار خواهد بود که این آپشن ها عبارت اند از:

نوراندریک (نور پس زمینه علاوه بر نور داخلی حروف)

پانچ رویه حروف (پلکسی)

پانچ لبه یا رول چلنیوم

نور (RGB) نور رنگی)

پلکسی دابل

پلکسی آینه ای

قیمت نهایی تابلو چلنیوم فاکتور های متفاوتی میتواند دخیل باشد که اصلی ترین آنها را در بالا گفتیم که اصلی ترین آنها متراژ تابلو ، قطر حروف و نوع طرح تابلو است که میتواند بیشترین اثر را در قیمت تابلو دارد.

نمونه تابلو چلنیوم گروه صنعتی کسا

در پایین تعداد زیادی از تصاویر و نمونه تابلو چلنیوم طراحی شده توسط گروه کسا را مشاهده می کنید در صورت تمایل می توانید با پشتیبانی مجموعه تماس گرفته و سفارش خود را ثبت کنید .

تمامی چلنیوم تابلو طراحی شده توسط کسا بالاترین کیفیت را داشته و از نظر اقتصادی برای کارفرما و مشتریان بسیار مقرون بصره نیز می باشد



گروه صنعتی کسا