

چلنیوم یکی از زیباترین و درعین حال جدیدترین تابلوهای تبلیغات محیطی می باشد که طرفداران بسیاری نیز در بازار به خود اختصاص داده است با نصب این تابلو خواهید دید که نمای محل کارتان چند برابر زیباتر می شود.

روش ساخت حروف چلنیوم

روش ساخت حروف چلنیوم زمانی که حروف یک تابلو در برنامه کرل دراو coreldrow و یا اتو کد autocad از لحاظ فونت، سایز و یا ضخامت طراحی شد، طرح مورد نظر بر روی جنس پلکسی گلس plexi glass که دارای رنگ های مختلف می باشد لیزر می شود پس از اینکه طرح مورد نظر توسط دستگاه لیزر شد نوبت به چسباندن لبه چلنیوم به پلکسی می رسد.

در تابلوسازی هایی که از دستگاه چلنیوم ساز استفاده می کنند مراحل خم کردن، قوس و شیار روی لبه چلنیوم توسط دستگاه به صورت کامپیوتری طبق فایل طراحی شده انجام می پذیرد که خالی از اشکال هم نیست، چون این دستگاه توسط اروپایی ها برای فونت لاتین طراحی و ساخته شده نه برای فونت فارسی؛ به همین دلیل در بعضی از موارد اشکالاتی وجود دارد، حتی می توان گفت که بعضی از این دستگاه ها در طی مراحل ساخت بر روی لبه چلنیوم خط و خش نیز ایجاد می کنند.

در تابلوسازی هایی که مجهز به این دستگاه ها نمی باشند مراحل خم کردن قوس و شیارها توسط استاد کار ماهر انجام می گیرد.



پس از آماده شدن لبه حروف و لبه چلنیوم آن را بروی میز آهنی با آهنرباهای مخصوص ثابت و جذب یکدیگر می کنند و با چسب ۱۲۳ و اسپری لبه چلنیوم را به پلکسی می چسبانند.

پس از ساخت حروف چلنیوم نوبت به زیرسازی این حروف می رسد که برای این کار از ورق های پی وی سی PVC با ضخامت ۸ و ۱۰ میلی متر استفاده می شود که ابعاد این ورق ۱۲۰-۲۴۰ سانتی متر می باشد.

این ورق ها در مقابل آب، آفتاب، گرما و سرما مقاوم بوده و تغییر حالت نخواهد داد و به همین منظور جهت زیرسازی حروف چلنیوم بسیار کاربرد دارد.

حروف چلنیوم ساخته شده بر روی ورق پی وی سی قرار گرفته و دور آن را خط کشی می نمایند و توسط اهر برقی برش خورده به نحوی که در داخل چلنیوم زیر نوار گردگیر به راحتی قرار بگیرد. چلنیوم نوعی آلیاژ می باشد که در مقابل عوامل جوی محیطی بسیار مقاوم می باشد و به راحتی در مقابل آفتاب و یا بارندگی باران رنگ خود را از دست نمی دهد. رویه حروف چلنیوم از جنس پلکسی گلس ساخت کشور تایوان می باشد که در انواع رنگ های مختلف موجود و با انتخاب مشتریان در حروف چلنیوم استفاده می شود. برای اینکه نصب این تابلوهای تمیز و شیک باشد از یک زیره به عنوان مثال از ورق های PVC استفاده می شود که لامپ هایی که برای روشنایی تابلو استفاده می شود نیز بر روی این ورق ها نصب می گردد.



رنگ و اندازه لبه چلنیوم با توجه به مارکهای متعددی که وجود دارد، متفاوت است ولی اصلی‌ترین و معروف‌ترین لبه چلنیوم با مارک تجاری آلوراید شناخته شده که در ۱۴ رنگ و در اندازه‌های ۹ سانت، ۱۱ سانت و ۱۴ سانت موجود می‌باشد. بیشترین رنگ‌های استفاده شده در کشورمان رنگ‌های استیل (نقره‌ای)، مشکی و طلایی و بیشترین اندازه لبه چلنیوم استفاده شده ۹ سانت و درصد خیلی کم ۱۱ سانت می‌باشد.

نصب تابلوی چلنیوم

فلز چلنیوم فلزی است دارای پایه آلومینیوم به رنگ نقره‌ای یا استیل که برای دورگیری (پوشش دیواره‌ها) نوشته‌ها و حروف برجسته در تابلو چلنیوم استفاده می‌شود و انعکاس‌دهنده نور است. فلز چلنیوم به کار رفته در تابلو چلنیوم دارای زیبایی و جذابیت ظاهری بسیار زیادی است که به علت عدم زنگ زدی و تغییر شکل در مدت‌زمان طولانی محبوبیت بسیاری پیدا کرده است. تابلو چلنیوم در سردرب بسیاری از مغازه‌ها و فروشگاه‌ها دیده می‌شود و بدون شک آشنایی ظاهری و دیداری زیادی با آن دارید.



ساخت تابلو چلنیوم

تابلو چلنیوم یک گزینه مناسب و ویژه برای ساختمان‌های مسکونی و غیرمسکونی است که نمای برتر و شکلی به آن‌ها می‌دهد. در نصب تابلو چلنیوم می‌توان با توجه به سلیقه مشتریان از لیزر در پلکسی‌گلاس در فاصله‌ای مشخص استفاده نمود و کار مشبک‌کاری روی آن پیاده‌سازی نمود.

