

تیغه کرکره شفاف

نوع تیغه کرکره پلی کربنات (**Polycarbonate shutters**) کرکره پلی کربنات یا **کرکره برقی شفاف** است که با نوعی پلمیر بسیار مقاوم ساخته می شود و در انواع و رنگ های مختلف مانند آبی، دودی، مسی و ... عرضه می شوند که نمایی بسیار زیبا و به روز خلق می کنند. لازم به ذکر است که تیغه کرکره پلی کربنات (نانو) در صنعت به نام فولاد پلاستیکی شناخته شده است. که حتی با چکش و پتک هم قابل شکستن نمی باشد زیرا دارای مقاومت بسیار بالا می باشد و در مواردی از فولاد مقاوم تر است.

60MPa) استحکام کششی فولاد) اما بدلیل قیمت بالای تیغه کرکره پلی کربنات مصرف این نوع تیغه کرکره پلی کربنات مقرون به صرفه نبوده و همگانی نمی باشد و بیشتر در اماکن خاص استفاده می شود اما بدلیل زیبایی و امنیت بالا (امکان رویت داخل محیط) در بسیاری از فروشگاهها و مراکز تجاری ، پاساژها ، بانک ها ، صرافی ها و موسسات و سازمان ها مورد استفاده قرار می گیرد.

تیغه کرکره پلی کربنات

یکی از انواع کرکره های برقی که در طی این چند سال اخیر استقبال بی شماری از آن شده است، کرکره پلی کربنات یا ضد سرقت است. نام دیگر کرکره پلی کربنات، کرکره ی شفاف یا نانو کامپوزیت است. تیغه های این کرکره از پلی کربنات و مقاوم ترین و مستحکم ترین پلمیر ساخته شده است. امنیت کرکره پلی کربنات نسبت به سایر کرکره های برقی بسیار بالاست. به این گونه ای که با هیچ ضربه ای قابل شکستن نیست.

از این رو از **کرکره پلی کربنات** بیشتر برای مکان هایی که نیاز به امنیت بالا دارند و حفاظت از آن بسیار مهم و حیاتی است استفاده می شود. برای مکان هایی که دائما در خطر سرقت هستند و نیاز به مراقبت و حفاظت بیشتر دارند، مانند: بانک ها، صرافی ها، جواهرات فروشی، موزه ها و عتیقه فروشی ها پیشنهاد می شود که از کرکره پلی کربنات استفاده کنند. ضد سرقت بودن کرکره پلی کربنات توسط نهاد ها و مراجع بسیاری به اثبات رسیده است و کیفیت آن را تضمین کرده اند.

مزایای تیغه کرکره پلی کربنات نسبت به سایر تیغه های کرکره برقی

- داشتن امنیت بالای تیغه کرکره پلی کربنات یکی از ویژگی های اصلی این تیغه است که باعث استقبال زیاد مصرف کنندگان شده است.
- استحکام و مقاومت تیغه کرکره ی پلی کربنات به حدی است که با هیچ ضربه ی محکمی حتی با چکش قابل شکستن نیست.
- شفاف بودن تیغه کرکره این امکان را می دهد که در صورت پایین بودن کرکره و بسته بودن مکان مورد نظر، داخل آن را رویت کرد.
- تیغه کرکره پلی شفاف ضد گلوله است و حتی با شلیک گلوله در نزدیک ترین فاصله نیز، قادر به شکستن آن نخواهد شد.
- تیغه ی کرکره پلی کربنات در برابر نور آفتاب و اشعه های خطرناکی مانند ماورا بنفش که برای سلامتی و پوست بسیار خطرناک است، مقاوم است.
- یکی دیگر از مزایای تیغه ی کرکره پلی کربنات نسبت به سایر تیغه ها، ضد حریق بودن آن است. این تیغه ها در برابر آتش مقاوم هستند و مانع از پخش شدن شعله های آتش به سایر نقاط کرکره می شود.
- تیغه ی پلی کربنات در انواع طرح ها و رنگ ها تولید شده اند. به همین مورد توجه بسیاری از معماران ساختمان و مهندسين دکوراسیون نمای خارجی ساختمان قرار گرفته است. تیغه های بدون رنگ از شفافیت بیشتری برخوردار هستند. دودی، مسی، یاقوتی و فیروزه ای از رنگ های پر طرفدار این تیغه است.
- رنگ به کار رفته در تیغه های کرکره پلی کربنات دارای خاصیت الکترو استاتیک است که از نوع ضد خش است.
- تیغه ی کرکره شفاف به عنوان عایق صوتی و حرارتی عمل می کند و از اتلاف انرژی جلوگیری می کند.
- تیغه های شفاف در برابر رطوبت بسیار مقاوم ستند و سریع اکسید نمی شوند.

دلایل امنیت و استحکام بالای تیغه پلی کربنات

از مقاوم ترین پلیمر در ساخت این تیغه ها استفاده شده است. به تیغه کرکره پلی کربنات، گاهی فولاد پلاستیکی نیز می‌گویند. علت این نام گذاری، مقاومت و استحکام بالای این تیغه ها است. استحکام تیغه های پلی کربنات به حدی است که در برابر زلزله ها با ریشتر بالا نیز مقاوم هستند و در صورت شکستن به پایین نمی‌ریزند و به سایر افراد آسیبی وارد نمی‌کند. برای ساخت کرکره پلی کربنات بین تیغه های آن در فواصل معین و مشخص، از لوله های آلومینیومی و استیل برای استحکام بیشتر استفاده می‌کنند. برای کرکره هایی با مترژ و مساحت پایین از لوله های آلومینیومی و برای مترژهای بالاتر از لوله های استیل استفاده می‌کنند.

نکاتی که هنگام خرید کرکره پلی کربنات باید به آن دقت کرد:

باید از یک نصاب برای اندازه گیری دقیق مترژ و مساحت مکان مورد نظر کمک گرفت. نصب کرکره های پلی کربنات بسیار حساس است و کار هر فرد تازه کاری نیست. برای افزایش طول عمر کرکره و بهبود کارکرد و کیفیت کرکره، بهتر است از افراد حرفه ای برای این کار استفاده کرد. علاوه بر تخصص برای نصب این کرکره ها، وسایل و تجهیزات مخصوص نیز برای نصب کرکره پلی کربنات نیاز است. ضخامت تیغه های شفاف به کار رفته در کرکره پلی کربنات، ۲ الی ۵ میلی متر است. در مواردی که از تیغه های ۵ میلی متری استفاده شود، وزن تیغه ها در هر متر مکعب ممکن است به ۱۲ کیلوگرم نیز برسد .

از این رو استفاده از کرکره پلی کربنات برای مترژهای خیلی بالا توصیه نمی‌شود. به دلیل وزن بالای تیغه کرکره پلی کربنات نوع موتور به کار رفته در کرکره بسیار مهم است. باید موتور از توان و قدرت لازم برای بالا و پایین بردن کرکره برخوردار باشد. یکی از بهترین موتور ها استفاده از موتورهای آلمانی اصل است. نباید در خرید از نمایندگی ها و فروشگاه های معتبر غفلت کرد.

فروش تیغه کرکره پلی کربنات از شرکت ایران کرکره

ایران کرکره یکی از شرکت های با سابقه در زمینه ی تولید وساخت انواع کرکره های برقی است. کرکره ی پلی کربنات تولید شده در این شرکت یکی از بهترین و مقاوم ترین کرکره های پلی کربنات در بازار محسوب می‌شود. از بهترین انواع تیغه ها در ساخت این کرکره بهره گرفته شده است. موتور کرکره پلی کربنات که در ایران کرکره عرضه می‌شود، از موتور های پرتوان و قدرتمند است .

ایران کرکره هر تعداد کرکره پلی کربنات را نیاز داشته باشید در اسرع وقت آماده می‌کند و می‌توان در محل کار دریافت کنید. برای خرید کرکره پلی کربنات می‌توان با مراجعه به نمایندگی های آن در سطح کشور اقدام به خرید کنید. همچنین برای جلوگیری از اتلاف وقت و زمان، امکان خرید اینترنتی و آنلاین نیز موجود است. تمام محصولات ایران کرکره دارای ضمانت و گارانتی هستند.

مشاورین ما از طریق **تماس** آماده پاسخ گویی به شما مصرف کننده های گرامی هستند.



[gallery link="file" size="medium" ids="353,354,355"]