

# پلیکسی گلاس

مبلمان، سازه نمایشگاهی،  
تجهیز محیط های فروشگاهی



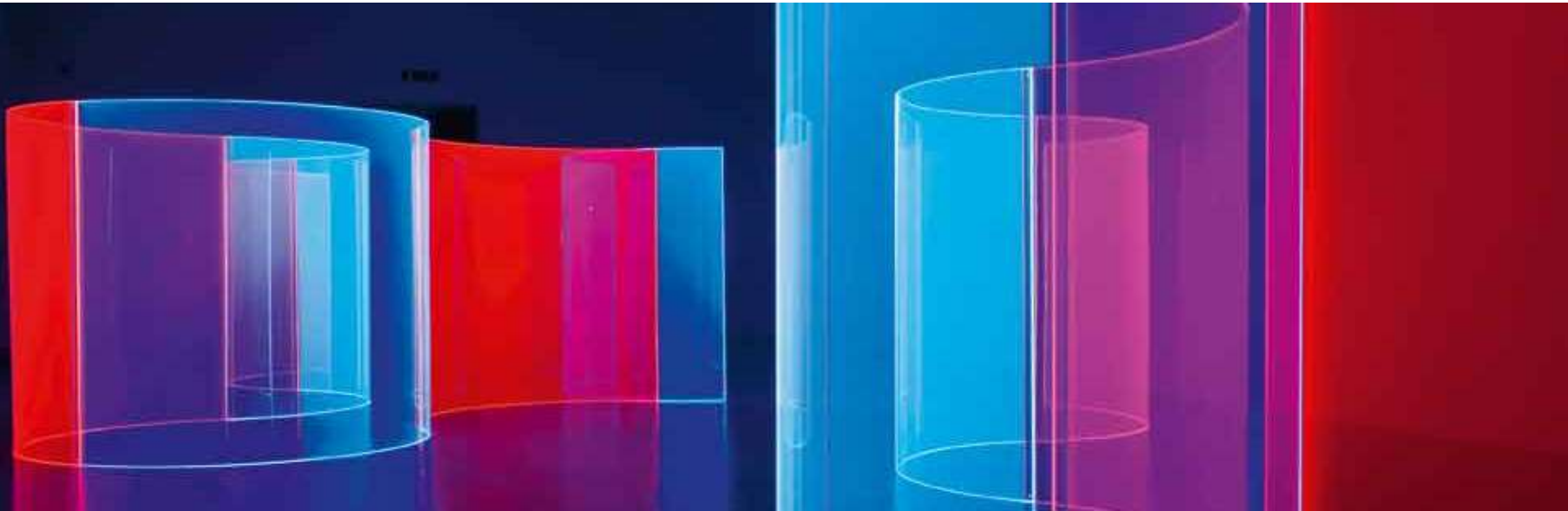


## پلکسی گلاس تجربه ای آمیخته با احساس

- هر چند امروزه تجارت الکترونیک سهم عمده ای از بازار داد و ستد را در تمام دنیا در اختیار گرفته است، اما هنوز تجربه ی خرید از شاپینگ مال ها و مراکز فروش هم برای مردم و هم کمپانی ها و بازرگانان از اهمیت بسزایی برخوردار است. فروشگاه های اینترنتی در مقایسه با مراکز خرید و فروش معمول فاقد یک عنصر حیاتی هستند و آن تجربه ی احساسی در هنگام خرید است. عظمت و شکوه کمپانی ها و هیمنه ی آنها در تبلیغات محیطی و معماری است که میتواند موجب رونق کسب و کار و افزایش فروش آنها بشود.
- طراحان فضاهای فروشگاههای و نمایشگاهی دائما در حال ترجمه ی هویت سازمانی کمپانی ها به زبان حجم و فرم و عملکرد ( معماری ) هستند. آنها تصاویری ناب و چشمگیر پیش روی نظاره کنندگان قرار می دهند و با خلق سازه های زود فهم و مفاهیمی سریع الانتقال، اثری ماندگار و جذاب در ذهن عموم ایجاد می کنند که منجر به تولید مد و استایل و پیشبرد سلیقه های عمومی به سمت و سوی اهداف کمپانی یعنی فروش بیشتر می شود.



- در دنیای تجارت نوین تمامی حد و مرزها برای ارائه ی محصول از میان برداشته شده. تاجرین و مالکان بنگاه های اقتصادی از آمریکا و اروپا تا آسیا و خاور میانه همه و همه در فضای تجارت بین المللی و در مراکز اقتصادی با هم حضور می یابند. پلکسی گلاس برای طراحان در از میان برداشتن این مرزها و شکل دهی هویت بصری و سازمانی، دنیای تازه ای گشوده است. و این دنیایی است پر از الهام که در آن خلاقیت برای ایجاد طرح های بدیع و نو مجال گسترده دارد. گوناگونی رنگ و فرم و عملکرد های منحصر بفرد و هوشمندانه در کنار سهولت و عدم محدودیت در اجرا، آزادی عمل لازم برای طراحی های خلاقانه را در اختیار طراحان قرار داده است.
- تنوع محصولات پلکسی گلاس به ما این امکان را داده است که با ارائه ای متفاوت و خارق العاده، فراتر از مرزهای تعیین شده رقابت ایستاده و یکه تاز میدان باشیم.



پلکسی گلاس  
همان چیزی که به دنبالش هستی



## پلکسی گلاس قابل اعتماد و ماندگار

- پلکسی گلاس یکی از با کیفیت ترین و متنوعترین پلاستیک ها در جهان است که میتواند با مشخصات عملکردی متفاوت و رویه های مختلف تولید شود. گذردهی نور بسیار بالا، توزیع نور مناسب، تمرکز نور، وسعت و وضوح دید، به دام انداختن و یا بازتاباندن گرما، رفلکس اصوات مزاحم، تبادل حرارتی کم، مقاومت در برابر خط و خش و عوامل فرساینده، قابلیت آسان شوری از جمله عملکردهای مهم پلکسی گلاس در طراحی و ساخت مبلمان، دکور فروشگاهها و اماکن تجاری است.
- پلکسی گلاس کمتر از نصف شیشه وزن دارد با این حال ۱۱ برابر شیشه ی هم ضخامت خود در برابر ضربه تاب می آورد بعلاوه کار کردن با این محصول ساده بوده و هر گونه عملیات ساختی مثل ماشینکاری، برش ، لیزر و پولیش با آن در سطح کیفی مطلوب امکان پذیر است.
- پلکسی گلاس می تواند یا حرارت یا بصورت سرد خمیده شده و روی سازه غیر مستوی فرم دهی شود. بنا بر این بی نهایت فرم و حجم متنوع، پیچیده، مجسمه وار و یا کاربردی می شود با این محصول بوجو آورد که با هیچ متریال ساختمانی دیگری قابل استحصال نیستند. دسترسی به طیف وسیع و متنوع رنگ های فریبنده و جذاب پلکسی گلاس را هم به آیتم بالا اضافه کنید تا دریابید با یک موقعیت استثنایی برای بروز قوه خلاقه تان روبرو هستید.





PLEXIGLAS®  
PLEXIGLAS® Hi-Gloss  
PLEXIGLAS® Reflections  
PLEXIGLAS® Textures  
PLEXIGLAS® Heatstop  
PLEXIGLAS® LED  
PLEXIGLAS® Satinice

پلکسی گلاس  
خلاقیت با دنیایی از رنگهای مسحور کننده

- انواع پلکسی گلاس XT ( تولید شده با فرایند اکستروژن ) ، الزامات استانداردهای بهداشتی از جمله FDA را برای استفاده در محصولات که در تماس مستقیم با مواد غذایی هستند را تامین می کند.
- پلکسی گلاس همیشه مانند روز اول خود شفاف و زلال خواهد ماند. پلکسی گلاس بدون رنگ در تمام انواع ورق تخت، لوله و میله و چند جداره به مدت ۳۰ سال در برابر زرد شدن گارانتی شده اند. همچنین ورق های رنگی به مدت ۱۰ سال برای پایداری رنگشان از طرف کمپانی ضمانت می شوند.
- از آنجا که پلکسی گلاس در طول سالیان زرد نشده و دچار فساد نمی شود نیازی به تعویض آن و تحمل هزینه های تعمیر و نگهداری نیست. از طرفی این محصول می تواند کاملاً بازیافت شده و به پلیمر سازنده ی خود یعنی PMMA تبدیل شود و یا بعد از مدت استفاده مفید در محصولات دیگر به نوعی بکار رود و به چرخه ی جدیدی از زندگی خود ادامه دهد.
- وجود موارد فوق به انضمام فاکتور سبز بودن از دیدگاه های زیست محیطی ، چه در روند تولید و چه در مراحل استفاده ، دلایل محکمی بر ادعای ماندگار بودن پلکسی گلاس ارائه می دهند.



- پلکسی گلاس، گواهینامه **DIN ISO 14040** را از پروتکل **ارزیابی چرخه ی زیستی LCA-Life Cycle Assessment** که مأموریت مانیتورینگ و کنترل زیست محیطی محصولات در تمام فازهای پیش تولید، تولید، استفاده و پس از آن را دارد به خاطر مزیت آن در کاهش اثر گازهای گلخانه ای در سیکل استفاده و نیز نداشتن هر گونه آثار مخرب زیستی در فاز استفاده و بازیافت، دریافت کرده است.
- پلکسی گلاس، انتخابی مناسب از دیدگاه ایمنی و سلامت است چرا که این محصول در شرایط حریق تقریباً دود نکرده، گاز سمی از آن متصاعد نشده و به راحتی با آب اطفاء می شود. بنا بر این انتخاب خوبی برای ساخت مسیر های فرار در بیرون ساختمان می باشند چرا که قدرت دید کامل را اطفا کنندگان جهت امداد بهتر می دهد.
- طبق آخرین محاسبات، تراز دی اکسید کربن برای هر کیلوگرم پلکسی گلاس 3.8 می باشد که مطابق با الزامات استاندارد های محصولات سبز می باشد.
- در ساخت و ساز غرفه های نمایشگاهی، جایی که تمرکز شرکت کننده صرفاً بر روی مشتریان است پلکسی گلاس همیشه حرف اول را می زند. این متریال در اشکال مختلف اعم از ورق تخت، موجدار، چند جداره، بلوک، لوله و میله در دسترس است و بسته به نوع محصول و سفارش ساخت تا طول ۱۲ متر قابل تولید می باشد.
- این تنوع فرم و کاربرد به همراه فراوانی رنگ و رویه، میتواند غرفه شما را در مرکز توجه مشتریان قرار دهد.



- پلکسی گلاس برای استفاده در سازه های فروشگاههای و لوگو و علائم مسیر یابی تا دیگر المان های دکوراتیو و هویتی، اولین انتخاب طراحان است. خصوصا رویه های براق HiGloss با رنگ های متنوع که تمام طیف های مد نظر طراحان را برای ایجاد ساختار هویت سازمانی Identity در اختیار آنها میگذارد.
- مبلمان یکی از صنایعی است که پلکسی گلاس در آن حرفهای زیادی برای گفتن دارد. صندلی های خاص با طراحی یونیک، میز های کانتر و بار ها ، لابی ها و خانه های پیش ساخته و هر چیز دیگری که فکرش را بکنید. چرا معطلید؟؟ شما هم می توانید یک محصول نو و جسورانه خلق کنید.
- عدم تاثیر پذیری از نور طبیعی، گوناگونی فرم و رنگهای بی بدیل همچنین تنوع مثال زدنی در عملکرد چیزی است که فقط طراحان مبلمان به دنبال آن نیستند.







PLEXIGLAS® Hi-Gloss  
PLEXIGLAS® Reflections  
PLEXIGLAS® Textures  
PLEXIGLAS® Optical  
PLEXIGLAS® Mineral  
PLEXIGLAS® Satinice  
PLEXIGLAS® GS and XT  
PLEXIGLAS® LED

- یکی از خصوصیات پروژه های نمایشگاهی و غرفه محصولات که تقریباً تمام مجریان آن را بارها تجربه کرده اند زمان فوق العاده محدود و نیز در مواردی تغییر نظر ناگهانی کارفرمایان و صاحبان پروژه هنگام نظارت بر روند اجراست. سهولت کار با پلکسی گلاس و امکان ماشین کاری و لیزر شدن این متریال و بالطبع سرعت عمل بالای آن در اجرا یکی از پارامترهایی است که نباید از نظر مدیران کنترل پروژه دور بماند.
- قابلیت ترموفورمینگ به طراحان و سازندگان مبلمان این اجازه را میدهد که از تصور فرمهای معمول و راست گوشه فراتر رفته و به طرح های غیر معمول بیاورند.
- بدلیل وزن کم و ضربه پذیری بالای پلکسی گلاس، سازندگان غرفه های نمایشگاهی می توانند با آسودگی خیال این متریال را برای ساخت سازه شان انتخاب کنند و نگران آسیب های احتمالی که احیاناً در حمل و نقل و اجرا و حتی در روزهای برپایی نمایشگاه برای دیگر محصولات می افتد نباشند.
- Acryfix یکی دیگر از محصولات ایوانیک، متخصص چسبانیدن پلکسی گلاس ها به هم می باشد. با چسباندن ورق های پلکسی گلاس حتی از قسمت نر آنها و با پیگمنت های هم رنگی شما میتوانید فرمهای پیوسته بدون درزی را تولید کنید بدون اینکه کسی متوجه درز و جای چسب شود. Acryfix از این طریق امکانات منحصر بفردی را برای طراحی و تولید فرمهای هایبریدی و سطوح پیچیده در اختیار طراحان خوش قریحه قرار دهد.

- سهولت کار کردن با پلکسی گلاس درهای جهان الهامات و آفرینش ناب را بروی ما باز می کند. این متریکال به آسانی با اره ، ماشین کاری و لیزر بریده شده و می توان با تکنیک های حکاکی طرح های دلخواه و متنوعی روی آن ایجاد کرد و بر ارزشهای بصری آن افزود. ساخت نشان ها و لوگو ها و نیز تابلو های مسیر یابی و بورد های تبلیغاتی با پلکسی گلاس همان چیزی است که میتواند مشتری را در مسیری که شما برایش ترسیم کرده اید نگه دارد.







PLEXIGLAS®  
PLEXIGLAS® Mineral  
PLEXIGLAS® Reflections  
PLEXIGLAS® Textures  
PLEXIGLAS® Hi-Gloss  
PLEXIGLAS® Optical  
PLEXIGLAS® Satinice

- پلکسی گلاس در انواع رویه های براق، مات، ساتنی و بافت دار انتخابی درخور است که گستره ی وسیعی را جهت استفاده های متنوع در کاربردهای گوناگون را پیش رو قرار می دهد. و استفاده آن در مصنوعات و مبلمان و دکور فضاهای فروشگاهی حس خوش آمد گویی را در مشتریان القاء میکند.
- به همان اندازه که رنگ های درخشان و زنده ی پلکسی گلاس به انسان چشمک می زند، به همان اندازه حس لطیف لمس آنها، ماندگاری و تاب آوردن آنها در هر گونه عملیات ساختی و آسانی مراقبت از آنها و نظافتشان حس خوب و تجربه ای خوش آیند ایجاد میکند. سطوح مخملی Satinice فریاد می -زند که مرا نوازش کنید و رویه های جذاب HiGloss با حس ژرفایی که درون خود آنها احساس میشود میتوانند طراحی شما را دو چندان مقبول عام کند. با کمک پلکسی گلاس میتوان یک فضای عمومی مطلوب با حس اشتیاق برای اشتراک و ارتباطات اجتماعی مثبت بوجود آورد. این همان هدف اصلی ایجاد بناهای عمومی است که پلکسی گلاس با همه ی امکاناتش آماده است تا به شما در تحقق آن کمک کند.
- ظاهر پلکسی گلاس خیلی شیک و مد روز است. استحکام و انعطاف پذیری توامانی که در پلکسی گلاس وجود دارد خصوصیتی است که آن را در ویتترین فروشگاه ها و هر جای دیگری سریعاً متمایز کرده و به چشم می آورد.

- کالیته رنگ وسیع، بافت های متنوع و رویه های منحصر به فرد، امکانات بی حد و حصری برای طراحان روشنایی به ارمغان می آورد و به آنها اجازه بلند پروازی می دهد.
- اثر انگشت و لکه های چربی شانس زیادی برای نشستن روی سطح Satinice را ندارند این محصولات سخت ترین رویه ها را در میان پلاستیک های گرما-نرم دارند. هرچند اعمال کوتینگ ضد خش برای سطوحی که در معرض فرسایش و مسیر های ترافیکی قرار دارند قابلیت اطمینان پلکسی گلاس را برای به کار-گیری در معابر شهری و فضای بیرون افزایش داده است.



PLEXIGLAS®  
PLEXIGLAS® LED  
PLEXIGLAS® Textures

PLEXIGLAS® Hi-Gloss  
PLEXIGLAS® Reflections



- دکور، میدانی است که تخیل در آن جولان می دهد. حتی کوچکترین جزئیات بصری می تواند تاثیری عمیق و تاثیر گذار داشته باشد. محصولاتى که پلكسى گلاس برای دکوراسیون ارائه می دهد به ما کمک می کند تا به پیکر رویا ها و تجسمان لباس عینیت بیوشانیم. پلكسى گلاس با رویه فوق براق HI-Gloss با جلای متالیک انتخاب مناسبی برای نمایش محصولات لوکس و آنتیک و همچنین استفاده در ویتترین و دکور جواهر فروشی ها عطر فروشی هاست .
- پرزنت کردن مصنوعات طلا و نقره با پلكسى گلاس با اثر ژرفای مجازی Deep-view در ویتترین فروشگاه نگاه خریداران را درست به همان جایی خواهد برد که شما در نظر داشته اید. این تاثیرات می تواند با حکاکى یا هر تکنیک طراحانه ای که ارزشهای بصرى دیگری به محصول اضافه کند دو چندان شوند.
- این سطوح هوشمندانه و مترقى می توانند در ویتترین هر فروشگاه لوکسى اثرات سحر آمیزی داشته باشند. بکار گیری پلكسى گلاس با دیگر متریال ها مانند آینه و چوب و حتى برنز و سنگ می تواند بر میزان لاکچرى بودن و خاصیت فریبنده ی آن بیافزاید.
- همچنین بازی کردن با نور در کنار پلكسى گلاس و استفاده از خواص ویژه ی توزیع نور در این متریال دستاوردهای خارج از تصورى خواهد داشت . اگر از بازی کردن خوشتان می آید پلكسى گلاس روحیه کودكى را در شما زنده خواهد کرد. هرچه با این متریال ماجراجویی کنید نتایجى را بدست خواهید آورد که شما را متحیر خواهد کرد.



■ نوع دیگری از پلکسی گلاس با نام Radiant به سازندگان و طراحان کمک می کند تا تاثیر رنگین کمان را در دکور هایشان ایجاد کنند. این محصول در نور محیطی با هر تغییر زاویه رنگ عوض می کند و طیفی از رنگ های درخشان را با درجات مختلفی از درخشش و اشباع رنگی پیش چشم شما حرکت می -دهد. بعبارتی این پلکسی گلاس مسحور -کننده عامل زمان را هم به دیگر جذابیت های پلکسی گلاس اضافه کرده. این درس اول در کلاس " چگونه جلب توجه کنیم " است که پلکسی گلاس به ما می آموزد.





PLEXIGLAS®  
PLEXIGLAS® LED  
PLEXIGLAS® Optical  
PLEXIGLAS®  
Reflections  
PLEXIGLAS® Satinice  
PLEXIGLAS® Textures



## پلکسی گلاس محیطی پر از هیجان

- ایجاد جلب توجه مهمترین هدف سازندگان غرفه‌های نمایشگاهی و فروشگاه هاست. پلکسی گلاس برای این منظور بهترین راه حل را ارائه میدهد. با تنوع بی پایان و همه کاره بودنش ایده های نابی را در اختیار طراحان قرار می دهد.
- برای هر کاربری و فضایی می توان از خواص نوری پلکسی گلاس بهره جست. هم از نورپردازی های منطقه ای و هم ایجاد سطوح یک لایت. بالای کانتر فروش یا اطلاعات، در فضاهای VIP و یا درون تابلوهای تبلیغاتی و استند های نمایش محصولات.
- با پلکسی گلاس می توان احساسات بیننده ها را برانگیخت و تاثیر پذیری آن ها را تحریک نمود. این هیجان از طریق بازی نور ، فرو و رنگ ایجاد می شود.
- صفحات نورانی یک لایت با نور یکنواخت بدون دیده شدن منابع نور در سقف و دیواره ها در حالی که لبه های آن می توانند درخشش مضاعفی داشته باشند و یا رنگهای فریبنده‌ای را به نمایش بگذارند جادویی است که Plexiglas LED آن را در انحصار گرفته است.



## پلکسی گلاس ارایه ای شفاف

- پلکسی گلاس می تواند با شفافیت مطلقش و با رنگ های تحسین برانگیزش هر کالایی را به مرکز و کانون توجه تبدیل کند. صفحات تخت لوله ها ، ورق های چندجداره و حتی بلوک ها و محصولات ترکیبی ... هر کدام ایده های ناب و ویژه ای برای پرزانتت محصولات در ذهن شما بیدار کنند.
- مقاومت بالا در برابر خط و خش Scratch Resistance و پایداری رنگی و وضوح آن، ویژگی‌هایی هستند که در کنار پارامترهای زیبایی انتخاب پلکسی گلاس را به امری اجتناب ناپذیر در طراحی استند های ارائه محصول بدل می کنند.
- ساخت محفظه های نمایش محصول علاوه بر نمایش مطلوب، کالا ها را در برابر خطرات بیرونی مانند آسیب‌های اشعه UV خورشید و لامپ های هالوژن و یا خطر شکستن و همچنین دزدیده شدن در امان می - دارند . کالا ها با رنگ و روی کاملاً طبیعی دیده می شوند و علاوه بر این محفظه نمایش تا همیشه وضوح و شفافیتش را حفظ کرده و زرد نخواهد شد. ماندگاری توام با حفظ کیفیت خصوصیت پلکسی گلاس است.

PLEXIGLAS®  
PLEXIGLAS® Optical  
PLEXIGLAS® LED



		استند نمایش محصول	طراحی دیواره سازی	طراحی و دکور سقف	نور پردازی محیطی	تزئینات و دکوراسیون	مبلمـــــــان	تابو هــــا و علایم
PLEXIGLAS®	PMMA sheets, tubes and rods as basic products with unbeatable resistance to UV light and weathering, combined with durability. The products are either clear and brilliant or available in a large number of opaque, translucent, transparent and fluorescent colors. Additionally a UV-resistant grade is available.							
PLEXIGLAS® Heatstop	These heat-reflecting PMMA solid and multi-skin sheets offer greater energy efficiency by cutting air conditioning costs. The different color effects make the products especially attractive.							
PLEXIGLAS® Hi-Gloss	A noble appearance and special deep-view effect are the characteristics of these high-gloss solid sheets, which are available in various colors and with up-to-the-minute décors.							
PLEXIGLAS® LED	The new dimension of light: specialty PMMA sheets for efficient lighting applications combined with LEDs. Specialty products for edge lighting and backlighting offer maximum light transmission without disturbing hot spots, as well as attractive color play effects.							
PLEXIGLAS® Mineral	This high-quality, mineral-filled material based on PMMA has the appearance of natural stone. The sheets are solid, completely smooth and homogeneous. They can be formed and are available in many different colors.							



		استند نمایش محصول	طراحی دیواره سازی	طراحی و دکور سقف	نور پردازی محیطی	تزئینات و دکوراسیون	مبلمــــان	تابو هــــا و علایم
PLEXIGLAS® Optical	PMMA sheets with optical functionalities, high light guidance and distribution provide a uniformly bright and perfectly sharp picture, especially in display applications and for rear projection. Additionally a hard coated, almost UV-resistant grade with excellent resistance to abrasion and chemicals is available							
PLEXIGLAS® Reflections	Attractively mirror-coated and reflective solid sheets with a metallic, glossy, matte or rainbow-colored surface.							
PLEXIGLAS® Satinice	This material's velvet surfaces are robust, pleasant to the touch and discretely light-diffusing. Sheets and tubes are available with a matte satin surface on one or both sides, or with diffuser beads evenly distributed throughout the material, in various colors.							
PLEXIGLAS® Textures	Solid sheets with a variety of classical and modern surface textures, combined with trendy colors or a rainbow effect.							

پلکسی گلاس در ایران  
غرفه نمایشگاهی ۲۰۰۶





پلکسی گلاس در ایران  
استند نمایش محصول، فروشگاه بوش



پلکسی گلاس در ایران  
استند نمایش محصول، فروشگاه بوش





پلکسی گلاس در ایران  
غرفه نمایشگاهی ۲۰۰۴





پلکسی گلاس در ایران  
فروشگاه رنا شاپ







پلکسی گلاس در ایران  
ساخت تابلو های بک لایت



پلکسی گلاس® PLEXIGLAS نام برندی است که امتیاز آن در اختیار شرکت ایوانیک، یکی از تامین کنندگان پیشرو جهان در زمینه تولید PMMA ( نام علمی پلیمر آکرلیک) قرار دارد. آکرلیک در سال ۱۹۳۳ میلادی در آلمان توسط پرفسور اوتو روهم Dr. Otto Röhm و تیم مجربش اختراع شد و با نام تجاری PLEXIGLAS® ثبت گردید. دانش فنی ایوانیک از طریق نمایندگی ها و شبکه های توزیع منطقه ای و مجریان آموزش دیده در سراسر گیتی در دسترس قرار دارد.

نماینده انحصاری فروش و توزیع پلکسی گلاس ایوانیک آلمان در ایران  
واحد بازرگانی - تلفن : ۰۲۱- ۲۲۶۸۹۴۳۳ - فاکس: ۰۲۱- ۲۲۶۸۹۴۳۳

[www.plexiglas.net](http://www.plexiglas.net)      [www.plexiglas.ir](http://www.plexiglas.ir)

شماره سند : ppt/FBC-Ver 02      تاریخ بروز رسانی : ۱۳۹۳ / ۷ / ۱۶

