



کابین گستر

شرکت تولیدی کابین گستر رز

طراحی، عکس و طراحی: ۰۲۱ ۳۱۱۰ ۰۸۰۰ - www.cabingostar.com

کابین گستر

آدرس: شهرقدس - ۱۴۵ متری شهید کلهر،
نرسیده به پمپ بنزین، کوچه فردوس، پلاک ۹

تلفکس: ۰۳-۴۶۸۹۰۷۲۲ - ۰۹۳-۴۴۰۹۳

www.cabingostar.com

cabingostar@gmail.com

درباره HPL

که مخفف **High Pressure Laminate** است، نام صفحاتی می باشد که از ترکیب لایه های سلولزی و رزینهای فنولیک به وجود می آید. این ترکیب پس از قرار گرفتن در دمای بالای 180°C و فشار 80 bar تبدیل به صفحاتی محکم با مشخصات فنی ویژه می گردد.



سطح نهایی این صفحات توسط لایه های رنگین و پوشش ضد خش پوشانده می شود. صفحات **HPL** کاربردهای وسیعی در زمینه های گوناگون دارند.

این صفحات از ضخامت 0.3 mm تا 26 mm تولید می گردند و **HPL** مورد استفاده در سیستم درب و کابینهای بهداشتی دارای ضخامت 12 mm می باشد.

(۱) مقاومت در برابر آب :

صفحات **HPL** در تماس مستقیم با آب و رطوبت کاملا مقاوم بوده از اینرو جنس ایده آل برای محیط های مرطوب است.

(۲) سهولت شست و شو :

به سبب عدم جذب آب لک نمی شود و در صورت شست و شو براحتی تمیز می گردد. مواد تمیز کننده معمولی بر آن بی تاثیر است.

(۳) استحکام :

ترکیب مقاومت خمشی و قابلیت ارتجاعی در ساخت صفحات **HPL** مایه مقاومت مطلوب آن در مقابل ضربه و ... گردیده است.

(۴) بهداشتی بودن :

پایه فنولیک و درجه حرارت بالا و فشار زیاد در ساخت صفحات **HPL** سبب مقاومت آن در مقابل اغلب مواد شیمیایی و آتش گردیده و محیط نامناسبی برای رشد باکتری ها محسوب می شوند.

(۵) خراش ناپذیری :

لایه نهایی سخت روی صفحات **HPL** مقاومت خوبی در مقابل خراشیدگی از خود نشان می دهد.

مشخصات فنی صفحات : HPL

Characteristics	Test method	Tested Values	Required Values
Thickness	EN 438-2 section 5 6mm Nominal 8mm Nominal	5,9 mm 7,8 mm	5.0 ≤ t ≤ 8.0 mm : ±0.4 mm 8.0 ≤ t ≤ 12.0 mm : ±0.5 mm
Density	ISO 1183 - 1	1.4	Min. 1.35 ± 0.05 Kg/m3
Wear Resistance	EN 438-2 section 10 EDS / EDF	Initial Point =235 Rev. Wear Value = 400 Rev.	Initial Point ≥ 150 Rev. Wear Value ≥ 350 Rev.
Scratch Resistance	EN 438-2 section 25 EDS / EDF	> 4 N	Textured Surface Min. 3 N
Impact Resistance	EN 438-2 section 21 Big Ball test EDS / EDF t ≥ 6.0 mm	No Crack 3.5 mm	1800 mm height: no crack, 10mm Max.
Resistance to Water Vapor	EN 438-2 section 14 EDS / EDF Textured Surface Finish	Level 5	Min. Level 4
Resistance to Boiling Water	EN 438-2 section 12 EDS / EDF t ≥ 5.0 mm Textured Surface Finish	Weight = 0.5% Thickness = 0.4% Level 5	Max. 2% in Weight Max. 2% in Thickness Min.Level 4
Resistance to immersion water 65oC ; 48 Hour	EN 438-2 section 15 EDS / EDF t ≥ 5.0 mm	Weight = 1.0% Level 5	Max. 5% in weight Color change Min.Level 4
Resistance to Staining	EN 438-2 section 26 EDS / EDF Group 1 + 2 Group 3	Level 5 Level 5	Min.Level 5 Min.Level 4
Flatness	EN 438-2 section 9 EDS / EDF 6.0 ≥ t ≥ 10.0 mm	1.87 mm	Max. 3 mm / 1 m length
Resistance to Artificial Weathering 3000 Hours	EN 438-2 section 29 (EN ISO 4892-1/2) EDS / EDF Grey Scale (EN 20105-A02) Contrast Appearance	Level 4 Level 4	Min.Level 3 Min.Level 4
Dimensional stability at elevated temperature (70oC ; 90% RH)	EN 438-2 section 17 EDS / EDF t ≥ 5.0 mm	Length = 0.18% Width = 0.36%	Length : Max. 0.3% Width : Max. 0.6%
Flexural Strength	EN ISO 178 EDS / EDF	114 MPa	Min. 80 MPa
Flexural Modulus	EN ISO 178 EDS / EDF	16.522 MPa	Min. 9.000 MPa
Tensile Strength	EN ISO 527 - 2 EDS / EDF	85 MPa	Min. 60 MPa
Fire Classification	EN 13501-1	B-s2-d0 (≥6mm HPL-EDF)	Not required

محصولات ما:

کابین و درب سرویس بهداشتی

این نوع کابین‌ها برای ایجاد فضای مناسب جهت توالت، حمام و رختکن‌های عمومی طراحی گردیده است. با استفاده از ورق‌های **HPL** به عنوان صفحات جداکننده و درب‌ها و هم‌چنین اتصالات آلومینیومی با طراحی ویژه، محصولی مقاوم و زیبا با کارایی بالا به وجود می‌آید. نگهداری این سرویس‌ها از نظر بهداشتی فوق العاده ساده بوده و سال‌های متمادی قابل استفاده است.

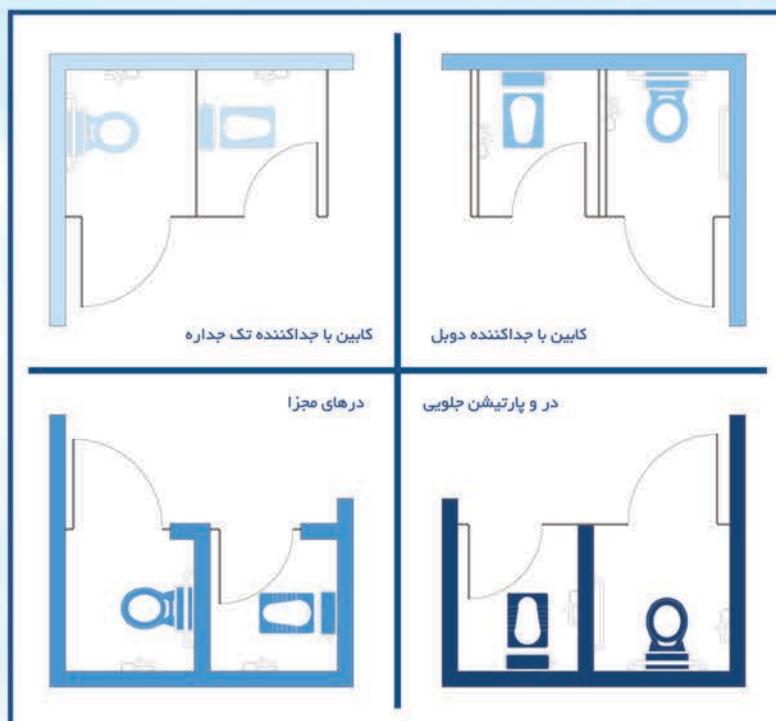
ویژگی‌های سیستم

■ **عمر طولانی**: مشخصات فنی صفحات **HPL** و انطباق آن با محیط‌های مرطوب و بهداشتی، این سیستم را تبدیل به مناسب‌ترین و بادوام‌ترین گزینه برای چنین فضاهایی نموده است.

■ **طراحی مدرن و دکوراتیو**: با استفاده از صفحات **HPL** و یراق‌آلات روز دنیا، سیستم‌های کابین و درب سرویس کابین گستر می‌توانند جلوه زیبایی به تمام قسمت‌های پروژه بدهند.

■ **سهولت در تمیز کردن**: وجود فاصله بین دیواره کابین‌ها و سطح زمین مانع از تراکم آلودگی در کناره‌ها گردیده و سهولت شستشو را به همراه می‌آورد.

■ **سرعت بالای اجرا در هنگام نصب**: مراحل نصب این سیستم در انتهای کار ساختمانی و پس از پوشش کامل کف و دیواره و سقف صورت می‌گیرد.



■ **صرفه‌جوئی در فضا**: از آنجا که معمولاً در اجرا سرویس‌های بهداشتی کمبود فضا شایع است، استفاده از صفحات **HPL** با ضخامت ۱۲ میلیمتر می‌تواند راه حلی مناسب برای افزودن به فضای مفید سرویس باشد.

از نظر اجرایی، سیستم کابین و درب سرویس در یکی از چهار حالت مقابله اجرا می‌شود.

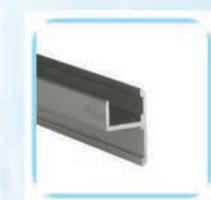
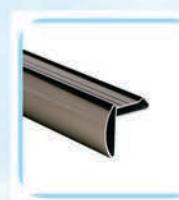
Opal : مدل اپال



پروژه مجتمع تجاری آوان ستر



پروژه مرکز تصویربرداری پردهس نور



مدل کلاسیک :

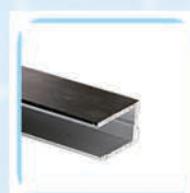
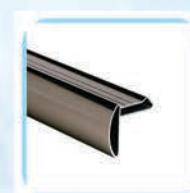
Classic



پروژه مسجد صاحب الامر (عج)



پروژه مرکز تصویربرداری پرdis نور



۵

مدل آریون :

Aurion



پروژه فست فود ATF



پروژه مجتمع آموزشی خیریه رعد



مدل گارنت :

Garnet



بروژه سرای گردشگری مهر و ماه

بروژه فود کورت قلهک



V

راه حل های جهانی برای محیط های بهداشتی

مدل اورینت :

Orient



پروژه تصویربرداری پزشکی بهار



پروژه کارخانه سایپا - سیتروئن



Platin: مدل پلاتین



پروژه مرقد مطهر امام (ره) >>



۹

پروژه مجتمع فرهنگی - ورزشی شهربانو

درب با قفل سوئیچی :



پروژه تعمیرگاه مرکزی ایرتوبایا

پروژه برج های طلایی کیش



راه حل های جهانی برای محیط های بهداشتی

روشی های عمومی و کابینت یکپارچه حمام:



روشی استاندارد کابین گستر بسیار ساده و مقاوم مناسب برای تمام سرویس‌های عمومی می‌باشد . صفحه رویه از ورق **HPL** و کاسه‌ها از جنس سرامیک به صورت زیرسنگی و یا در صورت درخواست کارفرما به صورت رو سنگی نصب می‌گردد .

کابینت‌های حمام سفارشی بر اساس اندازه محل نصب می‌تواند کلیه نظرات سفارش‌دهنده را تامین کرده و زیبایی محیط را دو چندان نماید .

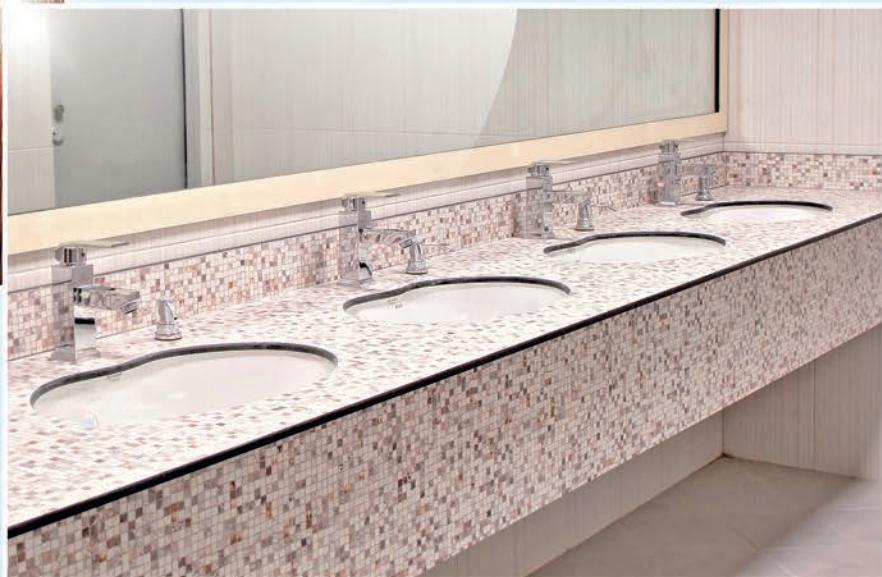
پروژه داروسازی ثامد



پروژه مجتمع صبا مال



پروژه ساختمان اداری شرکت مپنا



پروژه تعمیر گاه مرکزی ایرتوبایا



پروژه مسجد صاحب الامر (ع)

کمد رختکن (لاکر) :

این کمدها به دو صورت استاندارد و سفارشی با یراق‌آلات مرغوب تولید می‌گردد. پیش‌بینی دریچه‌های تهويه و در صورت لزوم سیستم‌های اتوماتیک و پیشرفت‌های قفل از ویژگی‌های این کمد می‌باشد . بدنه و درب این کمدها به ضخامت ۱۲ و صفحه پشت به ضخامت ۶ میلی‌متر می‌باشد. این کمدها در صورت درخواست سفارش‌دهنده می‌توانند با بدنه PVC و درب HPL تولید گردد .

سایر تجهیزات محیط رختکن از قبیل نیمکت، جاکفسی، کنسول و ... از جنس HPL قابل اجرا و کاملا استاندارد و مقاوم بوده و به زیبایی و کارایی این فضاهای افزاید.



پروژه کارخانه سیم و کابل فزوین



پروژه مجموعه ورزشی شهری دانشجو
 وزارت بهداشت)

ساير تجهيزات رختكن:



پروژه مجتمع فرهنگی - ورزشی شهربانو



پروژه داروسازی تامد



پروژه مجتمع صبا مال



پروژه استخر دانشگاه علم و صنعت

مبلمان و سایر تجهیزات سفارشی :

انواع کانتر پذیرش، میز و نیمکت رستورانی، کابینت های کنار استخر و مبلمان اتاق مادر و کودک، انواع درهای رایزر و تابلو برق، پانلهای فضای یورینال و ... با **HPL** قابل طراحی و اجراء هستند.



پروژه مجموعه ورزشی شهدای دانشجو
(وزارت بهداشت)



پروژه بیمارستان چشم پزشکی نگاه



پروژه مجتمع ارگ تجربی



پروژه مجتمع صبا مال

پروژه رستوران مرکن



پروژه فود کورت قلهک



پروژه ویلای شخصی دماوند

پار تیشن و کابینت های آزمایشگاهی :



بروژه داروسازی تهران دارو

مقاومت خوب صفحات **HPL** در مقابل بسیاری از مواد شیمیایی، آتش و خراش پذیری امکان استفاده از آن را در ساخت تجهیزات آزمایشگاهی فراهم می سازد. به خصوص خاصیت آنتی باکتریال و آنتی الکترواستاتیک این صفحات مانع رشد باکتری ها و جذب گرد و غبار می شود.



بروژه تصویر برداری پرديس نور



بروژه داروسازی شامد

: نمای داخلی :



داستان ما :

فعالیت ما در سال ۱۳۸۴ با انجام پروژه سرویس‌های بهداشتی مجتمع تنتوری جزیره کیش آغاز شد. شرکت کابین گستر روز در شهریور ۱۳۸۵ ثبت گشته و اینک پس از گذر سالها و کسب تجربیات گران، افتخار همکاری در بیش از ۵۵۰ پروژه کوچک، بزرگ، ملی و فرا مرزی را داریم. ساختمانهای عمومی، اداری، تجاری، تفریحی، آموزشی، فرهنگی، ورزشی، اقامتی، صنعتی، بیمارستانی، آزمایشگاهی، دارویی و ... که تلاش نمودیم با اجراء بدون نقص و به موقع، نقشی در هرچه زیباتر و بهداشتی تر بودنشان داشته باشیم.

در این راستا، واحد فنی شرکت با توجه به تجربه بالای خود آمادگی ارائه مشاوره به کارفرمایان محترم از مراحل اولیه طراحی تا پایان کار را دارد.



برخی خدمات واحد فنی شامل این موارد است:

- _ مشاوره اولیه در مراحل مختلف ساختمانی جهت رعایت استانداردهای لازم که مراحل بعدی نصب را اقتصادی تر و آسان تر می گردانند.
- _ تهییه نقشه جزئیات نصب بر اساس پلان اجراء شده.
- _ مشاوره در انتخاب رنگ و طرح مناسب و هماهنگ با سایر ویژگی های معماری محل.

فروش مواد اولیه شامل ورق خام، ورق برش و ابزار خورده و یراق آلات نصب از خدمات واحد فروش شرکت است.

13 years
550 projects
10000 cubicles/doors

ابعاد ورق های HPL موجود 140×365 سانتیمتر و ضخامت ورقها، ۶، ۸ و ۱۲ میلیمتر می باشد.

برخی از پروژه های ما :

بیمارستان چشم پزشکی نور	مجتمع البرز بل ستر	ارگ تجاری تجربیش	پروژه قو الماس خاورمیانه
بازار چارسو	شرکت ایرتوبیا	مجتمع تجاری صبا مال	مسجد ولیعصر(عج)
نمایشگاه شهر آفتاب	مرکز همایشی برج میلاد	شرکت پرشیا خودرو	پل طبیعت
دهکده آبی پارس	مرقد مطهر امام خمینی(ره)	داروسازی شامد	دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات
تالار بزرگ کشور	داروسازی اکسیر	مجتمع تجاری پالادیوم	فرودگاه اهواز
پروژه سیتی ستر تهران	مجموعه باشگاهی اکسیزن	تئاتر شهر	باغ موزه دفاع مقدس
کتابخانه ملی ایران	باغ کتاب تهران	پروژه ایران مال	شرکت گلنان - پوراتوس
کارخانه سایپا- سیتروئن	فرودگاه مهرآباد	باشگاه ورزشی انقلاب	استخر دانشگاه علم و صنعت
برج آناهید	داروسازی تولید دارو	سرای گردشگری مهر و ماه	فرودگاه امام خمینی (ره)
بیمارستان چشم پزشکی نور	فرودگاه عسلویه	دانشکده هنرهای زیبا	مجتمع رفاهی مهتاب
و ...	سراسرنمای دفاع مقدس	استخر دانشگاه شریف	زاٹر سرای کربلا