



## مصانع براك للزجاج Barrak Glass Factories

Barrak Glass Factory - Riyadh  
Old Industrial Area - Faisalia Exit. 17  
Tel: 01 2423881 - Fax: 01 2706839  
Barrak Glass Factory - Al Hassa  
Al Hassa Industrial City  
Tel: 03 5330555 - Fax: 03 5330123  
Barrak Glass Factory - Al Qassim  
Al Qassim Industrial City  
Tel: 06 3220866 Fax: 06 3220866

مصنع براك للزجاج - الرياض  
الصناعة القديمة - الفيضية مخرج 17  
تليفون: 01 2423881 - فاكس: 01 2706839  
مصنع براك للزجاج - الأحساء  
المدينة الصناعية بالأحساء  
تليفون: 03 5330555 - فاكس: 03 5330123  
مصنع براك للزجاج - القصيم  
المدينة الصناعية بالقصيم  
تليفون: 06 3220866 - فاكس: 06 3220866

E-mail: barrakggf@gmail.com

### زجاج مزخرف برس الرمل

يوجد في مصانع براك للزجاج قسم خاص لتصميم جميع الأشكال الجمالية باستخدام أفضل البرامج المعمارية ليتم تنفيذه على سطح الزجاج عن طريق آلة رش الرمل الآلية كما يجري الرسم وتشكيل الخطوط والأشكال والرموز والشعارات المختلفة.



كما يمكن تنفيذ عملية رش الرمل على جميع أنواع ألوان وسماكات الزجاج وللزجاج المغشّي استخدامات عديدة منها:  
الأبواب والتقطيعات الداخلية للمنازل والنوافذ ودرابزين الشرفات، الستائر الزجاجية لغرف الدش وحمامات السباحة، الهدايا التذكارية وغيرها من الاستخدامات الأخرى

### الطابوق الزجاجي



توفر مصانع براك للزجاج العديد من الأشكال والألوان من الطابوق الزجاجي والذي يستخدم قسماً:

1. التقطيعات الداخلية للمكاتب والوحدات السكنية للفصل بين الأماكن والأشخاص
2. يستخدم في الواجهات الخارجية
3. الديكورات الداخلية للحمامات.



### البوابات الزجاجية الأتوماتيكية



متوفر لدى مصانع براك للزجاج أجهزة فتح البوابات الأتوماتيكية وبصل عرض البوابة إلى 2 متر ويتم تغطية هذه البوابات بالاستئلس ستيل والألمونيوم. كما تستخدم هذه الأبواب لمداخل التجارية كذلك مداخل الأبنية الخدمية من فنادق ومستشفيات ومطاعم. كما تستخدم في المطارات، الوزارات، والمباني الحكومية والمصارف.

### الإكسسوارات

من أحد توجهات مصانع براك للزجاج هو الاهتمام بالأنافة والتميز وتلبية مختلف الحاجات والأذواق، لذا أولينا مهمة الإعتناء بأدق التفاصيل أهمية بالغة، وذلك باختيارها الإكسسوارات الاستاتستيل المميزة مثل: مسكات أبواب و نوافذ، مفصلات علوية وسفلية، ماكينات متحركة ودوارة، مقاطع وتثبيتات ( وصلات مختلفة، أقفال، إكسسوارات خاصة بالأنظمة العنكبوتية) ذات المواصفات العالية في المتانة والديمومة والتنوع، من شركات أوروبية وآسيوية معروفة في نفس المجال.



شركة جلوري



شركة نيومنشري



شركة ماب



شركة كيم



شركة جلف



الرقم الموحد ٩٢٠٠١٠١٤٠



## الزجاج المزدوج ( زجاج المباني )

يتكون الزجاج العازل من لوحين زجاجيين على الأقل، متوازيين ومثبتين معاً لتكوين وحدة مختومة بإحكام. والمبدأ الذي تقوم عليه هو إحداث تجويف بين لوحين زجاجيين أو أكثر، مملوء بالهواء الجاف. كما ويملا قضييب الألمنيوم الفاصل بين اللوحين بحبيبات ماصة للرطوبة. يخفض الزجاج المزدوج العازل مصروفات الطاقة تخفيضاً جوهرياً وملموساً، نتيجة العزل الحراري الفعال. الذي يؤديه، كما أنه يحقق مستويات مقبولة من العزل الصوتي

يخفض الزجاج المزدوج العازل مصروفات الطاقة تخفيضاً جوهرياً وملموساً، نتيجة العزل الحراري الفعال الذي يؤديه، كما أنه يحقق مستويات مقبولة من العزل الصوتي

يعتبر قسم تصنيع وتركيب وحدات الزجاج المزدوج العازل من أكبر أقسام مصنع براك للزجاج بالرياض فهو يضم تجهيزات من أشهر الشركات العالمية الإيطالية المعروفة في هذا المجال. هذا و إن جميع عمليات الإنتاج ( قص الزجاج، غسل الزجاج وتجفيفه بالهواء الساخن ) تجري بشكل آلي تام، وقد زود المصنع بالآلات متخصصة في بثق السيكون للأغراض الإنشائية و واجهات المباني الخارجية والأغراض المنزلية



ويستخدم في: \* الواجهات الكبيرة للأبنية و واجهات العرض للمحلات والمخازن التجارية.  
\* النوافذ والابواب الداخلية للأبنية.  
و المحلات و المخازن التجارية.



## زجاج مقسى ( سيكوريت )

لدى مصانع براك القدرة على تقسية الزجاج من 4 ملي الى 19 ملي وبطول 4.2 متر. يمكن تقسية أنواع مختلفة من الزجاج: الشفاف، والملون، والعاكس، وغيرها. ولهذا النوع من الزجاج استخدامات عدة في المجالات المنزلية والصناعية.

## وأهم مميزات هذا الزجاج هي:

1. تحمل صدمات ميكانيكية أشد مما يتحملة الزجاج العادي ب 5-7 مرات.
2. عندما يتكسر الزجاج نتيجة صدمة شديدة، يتحول إلى عدد كبير من الشظايا الصغيرة التي لا تجرح ولا تؤذي أحداً ( لهذا السبب يسمى هذا الزجاج زجاج أمان مقسى ). وخلافاً للزجاج المقسى، فإن الزجاج العادي يتناثر عند تكسره إلى شظايا حادة جارحة بالغة الضرر.
3. يمكن للزجاج المقسى تحمل فروق في درجات الحرارة الداخلية والخارجية، تصل إلى 300 مئوية، في حين لا تتجاوز الفروق المقابلة في الزجاج قبل تكسره مباشرة 70 مئوية



## الزجاج المنحني والمائل

لدى مصانع براك للزجاج القدرة على ثني الزجاج إلى سماكة 19 ملي بقطر متر ليلبي كل المتطلبات الإنشائية.

Barrak Glass Factories



مصانع براك للزجاج



## نبذة:

مصانع براك للزجاج أحد المصانع الرائدة في صناعة الزجاج وقد زودت بكل ما هو جديد في تقنية صناعة الزجاج من أشهر الشركات العالمية ليشمل مجموعة متكاملة من خطوط الإنتاج، خط التقسية، خط رش الرمل، خط الزجاج المعزول. وفر لمجموعة المصاح من أفضل المنتجات العالمية من الزجاج ومستلزمات تركيب الواجهات الزجاجية والبوابات الاتوماتيكية. وألواح الألمنيوم المعزولة من كبرى الشركات العالمية.



920010140 Call for Nearest Branch



الرقم الموحد ٩٢٠٠١٠١٤٠

