

شهادة سلامة 15 ملم أسعار الزجاج توغينيد SGS & CE شركة

نحو تشديد الزجاج/خفف من الزجاج

تشديد الزجاج، وأيضاً اسم للمقسي مختلق الزجاج بالزجاج الملدن إلى ما يزيد على 600 درجة مئوية التدفئة والتبريد فإنه سريعاً، تأمين الأسطح الخارجية للزجاج في حالة عالية ضغط، والنواة أو مركز للزجاج في التعويض عن التوتر. إنه من دواعي سروري سلامة زجاج الذي يستخدم عندما تكون القوة والمقاومة الحرارية والسلامة من الاعتبارات الهامة.

مميزة

قوة عالية

من الزجاج الملدن العادي. أنها قادرة على الصمود في 3-5 times تنفيذ الزجاج أيضاً في مقاومة الانحناء وضرب نظراً لقوتها العالية 3-5 Mpa وجه السطح ضغط 95.

أمان عالي

عندما يكون الزجاج مكسورة، فإنه يتحول إلى حبيبات الفيولاتي مع زوايا منفرجة، والذي تضمن يقلل من السلامة للتأكد من الإنسان غير مؤذية، وتشديد عملية إلى حد كبير خطر الكسر الحراري لضمان أقل خسارة.

استقرار الحرارة

خفف من الزجاج قادرة على تحمل تغيير درجة حرارة من 250 إلى 320°C وفي حين يمكن أن يتحمل الزجاج الملدن العادي فقط 20°C إلى 100.

مقارنة الأداء

العناصر	خفف من الزجاج	شبه الزجاج	الزجاج الملدن العادي
سلامة	أفضل	العام	لا شيء
كثافة	152Mpa	/	30-90Mpa
الثبات الحراري	250-320°C	100 °C	20-100 °C
التوتر السطحي	95Mpa	24-69Mpa	/
الدولة مقطوعة	زاوية منفرجة الجيوب	إطلاق النار--كسر	حادة

مواصفات

سلامة 15 ملم تشديد الزجاج المساحة المتوفرة: الحد الأقصى 3000 * 8000 مم، الحد الأدنى 150 * 300 مم

جميع تجهيز عمله على زجاج السلامة خفف 15 ملم مثل الميلا، قطع، الحفر، إلخ ويجب أن يتم قبل تلميع.

عمل الحافة

قلم رصاص (ج الحافة)، (T) ويمكن أن يتم أي حواف تماما عن 15 ملم تشديد سلامة الزجاج، مثل حافة مصقول مسطحة (حافة الحافة، حافة مات، ركن جولة الحافة ogee، مشطوف حافة.

الثقوب والشقوق

يمكن أن يكون الزجاج التي تم توفيرها مع حفر ثقوب (بغض النظر عن مستقيم أو مخروطية الشكل) وقطع من الشقوق. ونحن سوف ننظر في مواقع الثقوب والشقوق والحجم وفقا للرسومات الخاصة بك. رجاءً يرجى الاختيار أدناه التفاصيل:

حافة الزجاج إلى أقرب نقطة من ثقب	15 ملم مسح المقوى لا ينبغي أن يكون الزجاج الثقوب الموجودة على أي أقرب من 2 مرات سمك الزجاج.
الزاوية الزجاج إلى أقرب نقطة من ثقب	لا ينبغي أن تكون ثقوب يقع أي أقرب من 6.5 مرات سمك 15 ملم مسح الزجاج المقوى.
بعد ثقوب	بعد الحد الأدنى ثقب يجب أن لا تقل سماكة الزجاج. الحد الأقصى لا ينبغي أن يكون بعد الحفرة أكثر من 1/3 البعد أضيق من القطعة.
الشقوق والفواصل	يجب أن تحتوي كافة شرائح مع دائرة نصف قطرها يساوي أو أكبر من سمك الزجاج.

الأشكال

أيضا يمكن القيام بتشكيل 15 ملم تشديد الزجاج، مثل الجولة، شبه Jimmy Glass، ما عدا المستطيل 15 ملم سلامة تشديد الزجاج. منحرف، موازية، إلخ.

التطبيق

- درابزين الزجاج
- زجاج منور
- زجاج القبة
- شاشات دش
- الأثاث مثل قمم الجدول
- العديد من الآخرين.

معيّار الجودة

المعيّار الأوروبي خفف من الزجاج EN12150 ووفقا

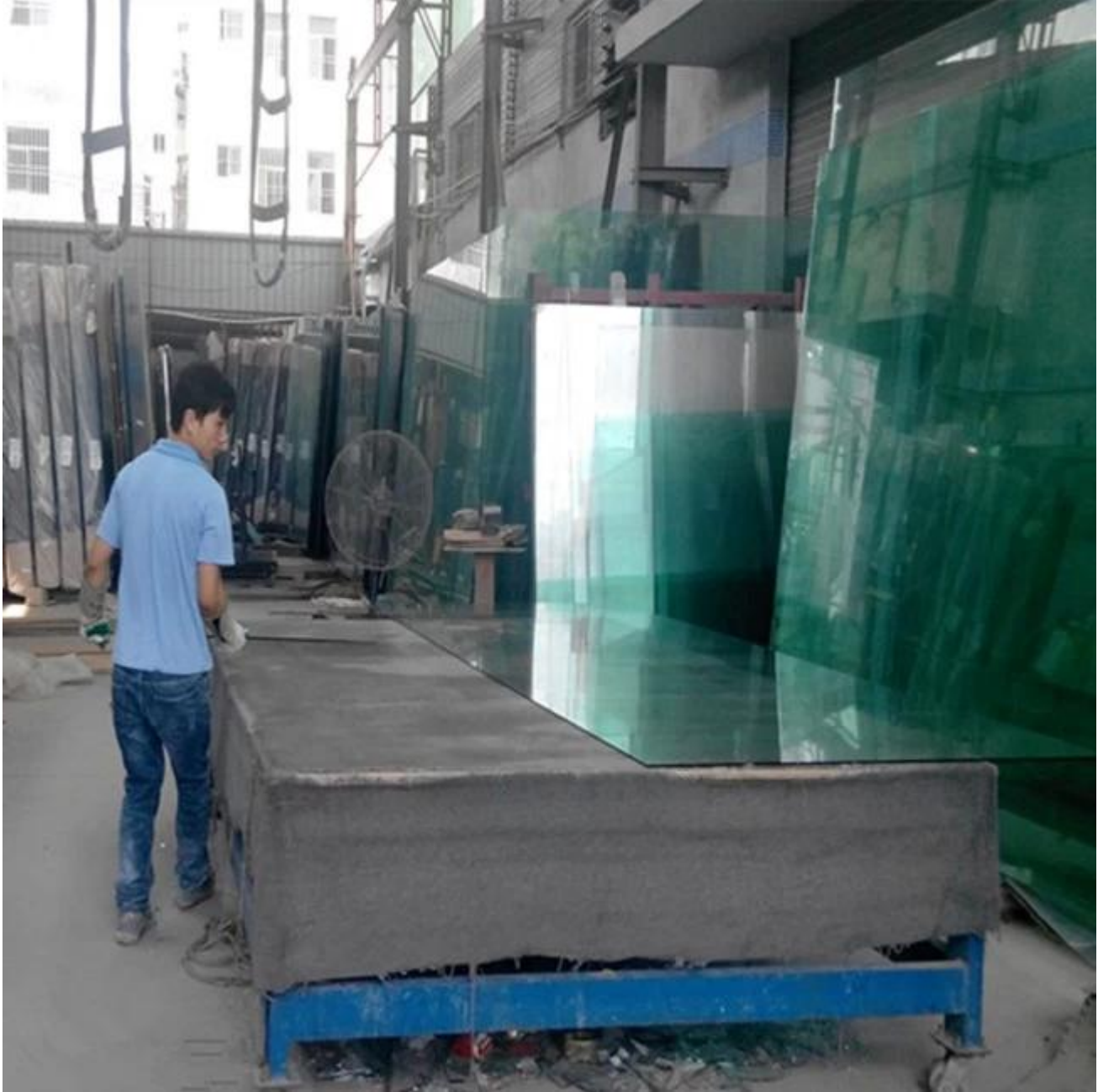
القياسية الأمريكية ASTM1048 ووفقا

ووفقا لجبايات مستوى الزجاج 1998-9963

ووفقا لجبايات 1999-17981 الصينية القياسية التي تلتف وعززت الحرارة الزجاج

.منظمة التضامن المسيحي الدولية ، IGCC ، (CCC) تمرير الصينية زجاج الأمان الإلزامي شهادة

قطع الزجاج قبل تم تشديد



الفرق عند تعتيق الزجاج وكسر الزجاج المقوى

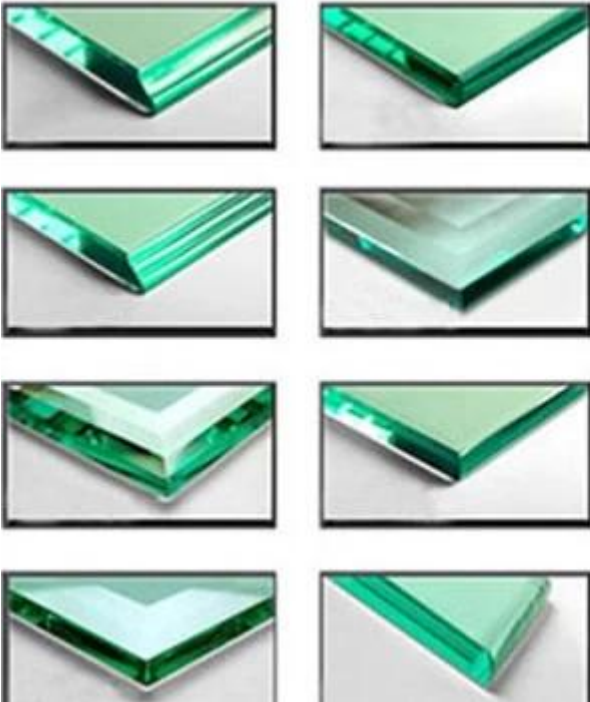


Toughened Glass broken into alveolate granules is human harmless



Annealed Glass when broken into sharp, easy to hurt human

حافة مصقول مصقول نوع & تشديد الزجاج الفرن



الزجاج المقوى قفص خشبي قوي التعبئة وسلامة التحميل

