

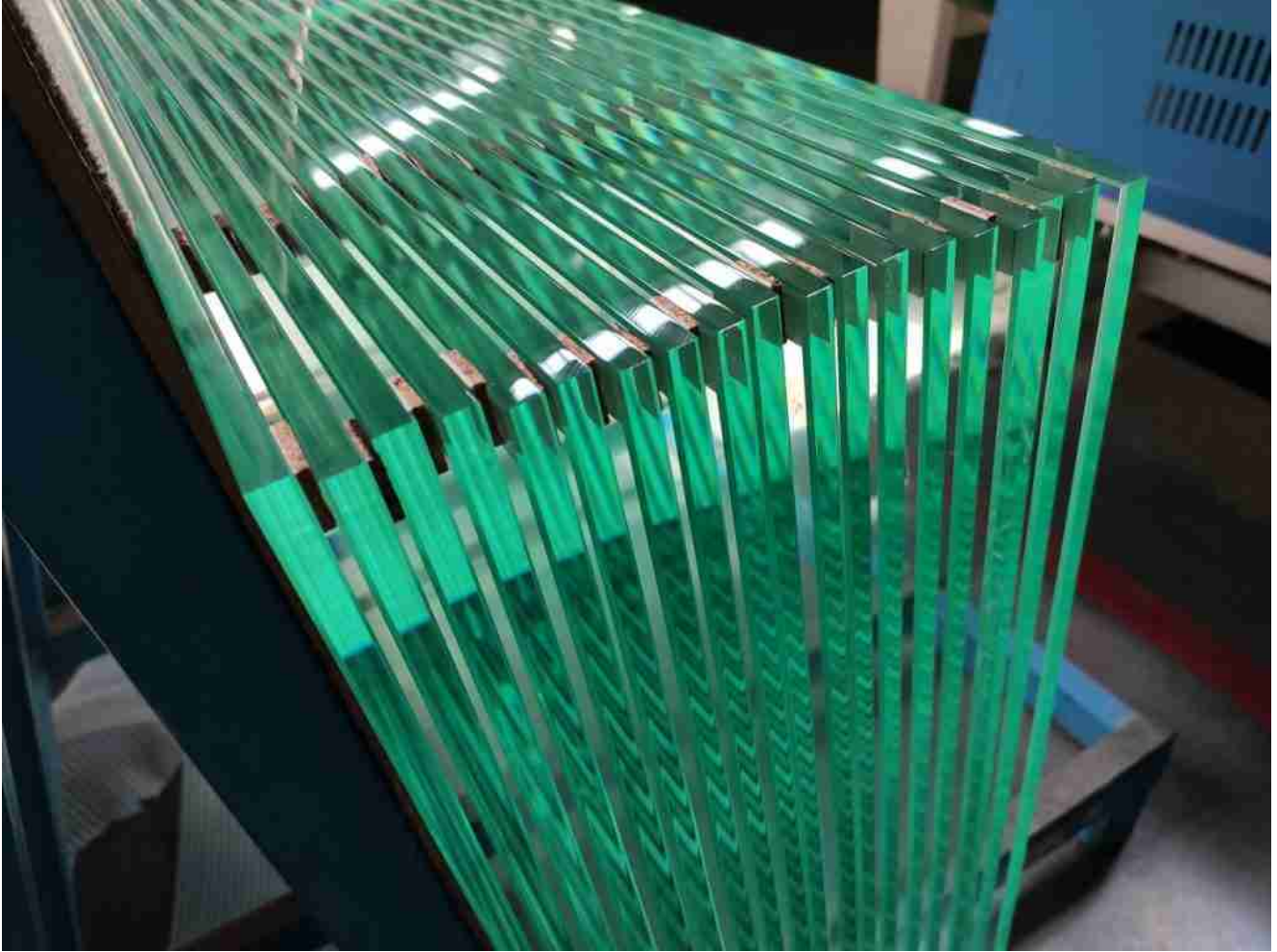
5 أشياء يجب أن تولي اهتماما لاستخدام صحيح الزجاج خفف



على الرغم من أن الزجاج المقسى لديه مزايا قوة عالية، ومقاومة الانحناء العالية، والأداء عالية السلامة مقارنة مع الزجاج العادي. لا يزال من السهل كسر عند استخدامها بشكل غير صحيح، لذلك يتطلب الاستخدام اليومي المزيد من الاهتمام لزيادة عمر الزجاج المقسى.

1، وحماية زوايا الزجاج المقسى.

إذا كان هناك ضرر لزوايا [الزجاج المقسى](#)، فإن خطر انفجار الزجاج يزيد. لأن نقاط التوتر من الزجاج خفف كلها تتركز في زوايا، وحماية الزوايا مهم بشكل خاص. كن حذرا عند استخدام الزجاج التالفة في



□□□□□□_□□□□□□_□□□□□□_□□□□□□

2، وتجنب الحفاظ على الزجاج خفف تحت الضغط لفترة طويلة.

لتصميم الداخلية الجميلة، وكثير من الناس اختيار استخدام الزجاج المقسى كطاولة. عموما، يمكن أن الزجاج خفف تحمل الضغط بين 70MPa و 100MPa. إذا لم تكن ضرورية، لا تضع الأشياء الثقيلة على طاولة الزجاج خفف لفترة طويلة، لتجنب قيمة الضغط تصل إلى النقطة الحرجة وتسبب الزجاج خفف لكسر.



البيئات الساخنة والباردة متفاوتة.

3، وتجنب البيئات الساخنة والباردة متفاوتة.

في الظروف القاسية، إذا تم تطبيق درجة حرارة عالية ودرجة حرارة منخفضة على طرفي قطعة من الزجاج، 90 من قطعة من الزجاج سوف تنفجر. على سبيل المثال، صب الماء البارد على مصباح متوهجة مضاءة سوف كسر زجاج المصباح المتوهج.



الاحتراق الكيميائي

4، والحفاظ على الزجاج خفف بعيدا عن التآكل الحمضي والقلويات.

إبعاد الزجاج المقسى عن المواد القلوية مثل هيدروكسيد الصوديوم (NaOH) وحمض الهيدروفلوريك (HF). الزجاج مصنوع أساسا من السيليكا (SiO₂)، والتي سوف تتفاعل كيميائيا مع المواد المذكورة أعلاه



الزجاج المقسى .

5، وتجنب استخدام الأشياء الحادة أو الصلبة لضرب زوايا الزجاج.

لأن تتركز نقاط الإجهاد من الزجاج خفف في الزوايا، مرة واحدة في الزوايا الزجاجية معطوبة، فإن معدل الانفجار من الزجاج خفف زيادة، وذلك للقلق سلامة، لا تستخدم الأشياء الحادة والثاوب لضرب زوايا الزجاج المقسى.

هل لديك أي آراء أخرى؟ مرحبا
للمناقشة!