

تعزيز الحرارة الزجاج الرقائقي يتكون من قطعتين من **5 ملليمتر الحرارة واضحة تعزيز الزجاج 11.14mm** مقاس 1.14 ملم. الزجاج المقسى بالحرارة / المقسى بالحرارة يسمى أيضًا الزجاج PVB **المقسى**، الطبقة البينية عبارة عن فيلم المقسى بالصلابة / المقسى ، مقارنة بالزجاج المقسى العادي ، وقت التبريد بالزجاج المقوى بالحرارة أطول. الزجاج المقوى بالحرارة أقل عرضة للكسر التلقائي من الزجاج المقسى العادي. قم بمعالجة الحرارة المعززة في زجاج مُغلف ، مما يجعل الزجاج أكثر أمانًا ، حتى لو انكسر الزجاج ، يظل معًا.



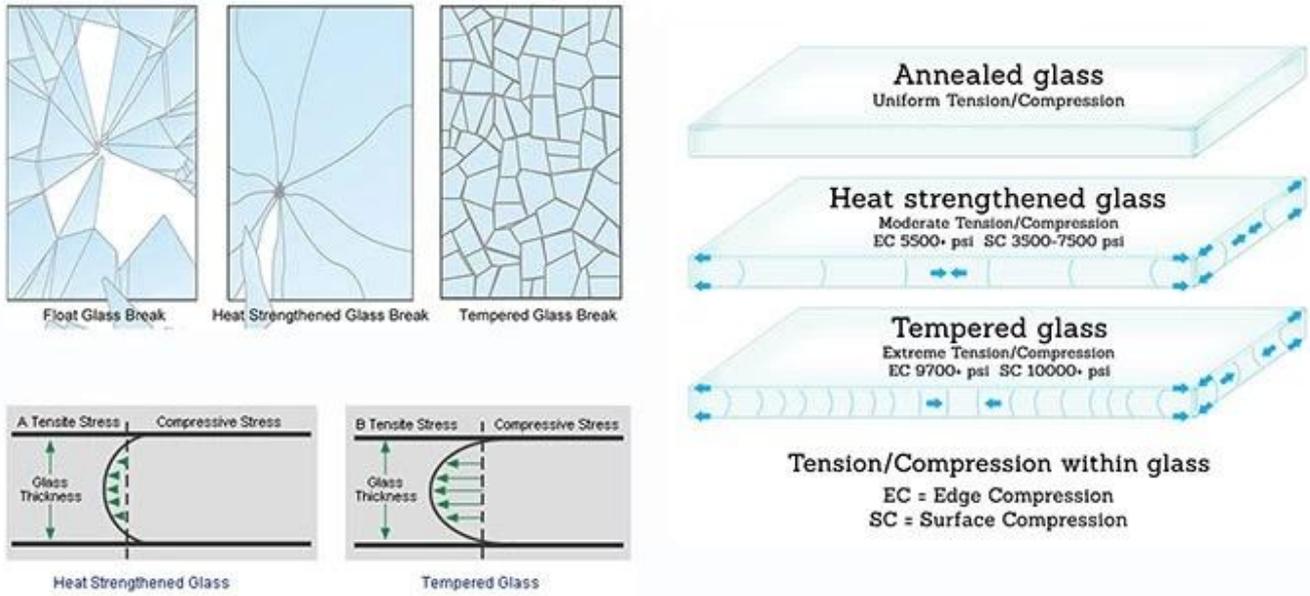
الزجاج المقوى بالحرارة مقابل الزجاج المقسى

1. يتم إنتاج الزجاج المقوى بالحرارة والزجاج المقسى عن طريق تسخين الزجاج المسطح إلى 680-720 درجة مئوية ، ثم يتم التبريد . ، مقارنة بالزجاج المقسى ، يتم تبريد الزجاج المقوى بالحرارة بوتيرة أبطأ بكثير

2. إن الزجاج المقوى بالحرارة يكون قويا تقريبا ضعف الزجاج المملد بنفس الحجم والسمك بينما الزجاج المقسى لديه حوالي 5 مرات أقوى من الزجاج المصلد.

3. عند إنتاج الزجاج الرقائقي المقوى بالحرارة مقارنة بالزجاج الرقائقي المقوى ، يسمح الزجاج المقوى بالحرارة للطبقات الداخلية بالزجاج المصفح بالالتصاق بشكل أكثر تناسقًا بسبب سطح التنشيط السطحي.

4. الزجاج المقوى بالحرارة أقل عرضة للكسر التلقائي من الزجاج المقسى.



مزايا الزجاج المقوى بالحرارة

1. يعتبر الزجاج الرقائقي المقوى بالحرارة زجاجًا آمنًا ، حتى لو انكسر الزجاج ، فإن الشظايا ستبقى متماسكة ، لا تسقط وتؤدي الأشخاص.

2. مقاوم 3 مرات أكثر للإجهاد الحراري بالمقارنة مع الزجاج الرقائقي العادي المقسى HS الزجاج الرقائقي.

الزجاج الرقائقي المقوى بالحرارة لديه ثبات حراري رائع ، مسطحه و انتقال الضوء قريب من الزجاج المقسى و أفضل بكثير من 3. الزجاج الرقائقي المقسى.



تطبيقات الزجاج المقوى بالحرارة

نافذة زجاجية باب

؛ درابزين & السور الزجاجي

كوة & أمبير ؛ أسقف

قسم المكتب

إلخ



التعبئة و أمبير ؛ جار التحميل

1. قبل التعبئة ، يجب فحص كل ورقة زجاجية وضمان أن جميعها في حالة جيدة.
2. الداخل foma التعبئة باستخدام حالة الخشب الرقائقي ابحار جديدة ودائمة ، مع حماية Sun Global Glass .
3. وسيتم ربط كل حالة بواسطة حزام معدني.

