

15 мм тепла замочить закаленное стекло--безопасности строительных материалов

Во время обработки производства прозрачного флоат стекла, есть риск вес стекла включений сульфидов никеля. Это может привести к увеличению внутренних напряжений закаленного стекла, которые могут в конечном итоге привести к спонтанный разрыв. Хотя это явление встречается крайне редко, она по-прежнему существует. Таким образом тепло замочить тест является весьма необходимым и полезным решение для улучшения безопасности.

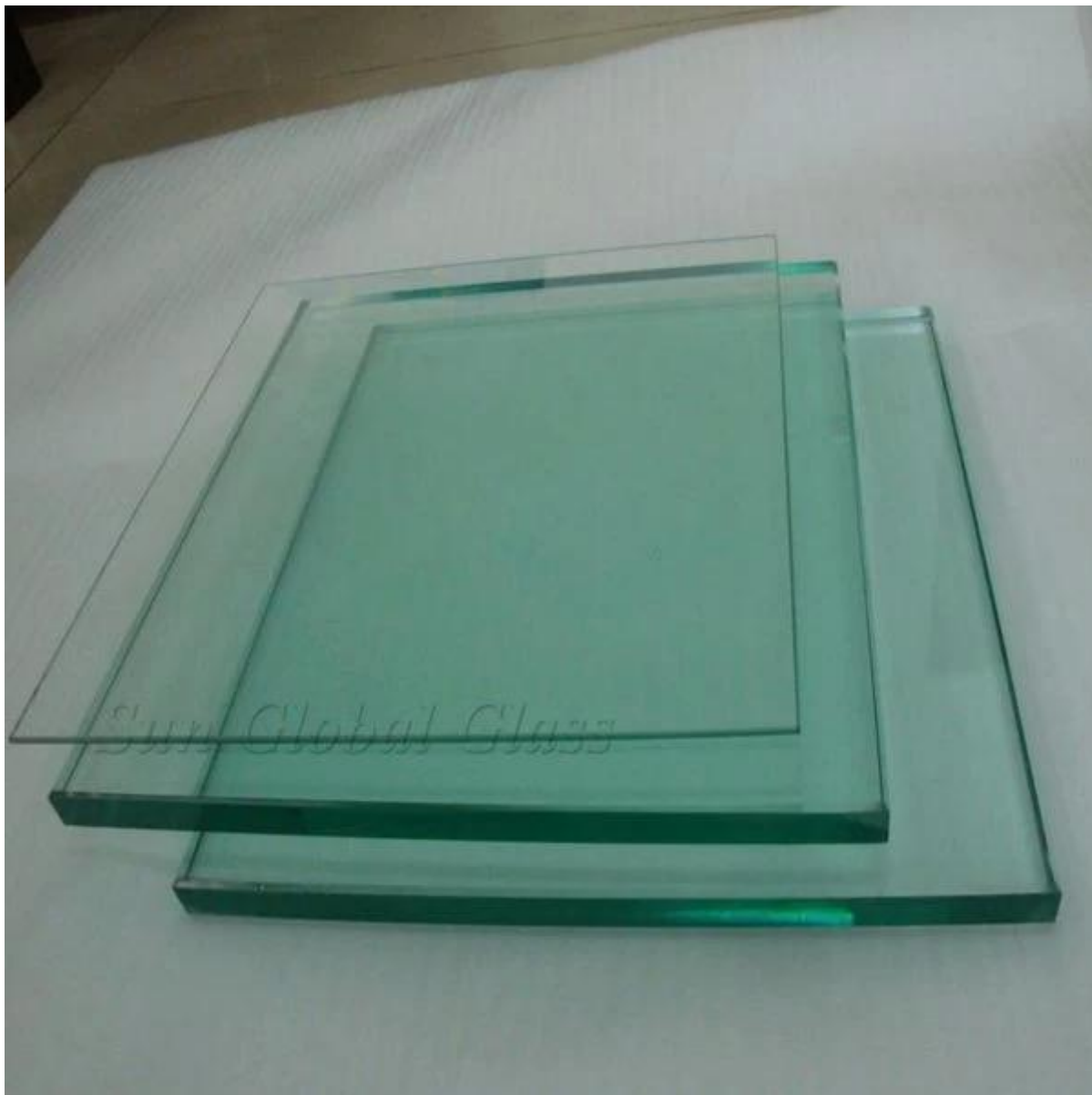
Когда стекло под термической обработки, этих включений сульфидов никеля пройти этап изменений как функция температуры и времени. Если расположен вблизи центральной напряжении ядра стекла, расширение этих включений может обеспечить достаточную подчеркивает привести к спонтанного обрыва. Когда закаленное стекло тепла вымочить испытания, стекло помещается в печь и подвергаются воздействию температур $290^{\circ}\text{C}\pm 10^{\circ}\text{C}$, эта обработка должна быть прочным для определенного времени. Толщина стекла различных нужно обслуживать разные времена. Время задержки обычно два часа способен уменьшить потенциал для спонтанного обрыва в тепла вымочить испытания стекла до 5/1000. Таким образом тепло замочить тест является полезным методом для снижения этой аварии.

15 мм тепла пропитанной закаленного стекла спецификации:

1. стекло толщина: 15 мм
2. стеклянные подложки: 15 мм прозрачный флоат-стекла, 15 мм ультра прозрачного флоат-стекла, 15 мм [шелкографии стекла](#), 15 мм [матовое стекло](#), и т.д.
3. besproken размеры доступны
4. может быть изогнут, трафаретной печати, и т.д.

HST SGG 15 мм закаленного стекла:

1. в пять раз выше изгиб прочность по сравнению с [15 мм прозрачного флоат-стекла](#).
2. хорошее сопротивление производительности теплового шока или быстрые изменения в температуре, вызвавшего отопления от солнечной радиации.
3. снизить риск получения травмы, когда он нарушается.
4. чтобы уменьшить спонтанного разрушения закаленного стекла, пусть вашего здания более безопасными.



SGG закаленное стекло Услуги по обработке:

1. Подгонянные размеры и формы, которые измеряются на строительной площадке. Фигуры, прямоугольников, многоугольников, дуги и круги, и так далее.
2. cutout, отверстие, полировка кромки, скошенный край, угол безопасности и т.д.
3. покрытием с кремния покрытия или эмалированные, Шелковый экран окрашены, и т.д.

HST закаленное стекло стандарт качества Качество:

1. 15 мм тепла замочить закаленное стекло соответствовать BS 6206 Великобритании безопасное стекло стандарта.
2. 15 мм тепла, пропитанной закаленного стекла соответствуют CE EN 12150 Европейского стекла безопасности стандарта.

3. 15 мм HST закаленного стекла соответствуют с китайским безопасное стекло обязательной сертификации (СТС)

Применение:

Стекланный фасад
Стекланная крыша
Стекланный козырек
Стекло фонаря
Стекланные перила
Стекланные ограждения
...