

15 MM Heat Soak szkło hartowane--bezpieczeństwa materiałów budowlanych

Podczas procesy produkcji szkła float jasne, ma wagę ryzyka wtrącenia siarczku niklu szkła. Może to spowodować wzrost napięcia wewnętrzne ze szkła hartowanego, co w efekcie prowadzi do spontanicznego pęknięcia. Chociaż zjawisko to jest bardzo rzadkie, to nadal istniał tam. W ten sposób Heat Soak Test jest bardzo potrzebne i przydatne rozwiązanie do poprawy bezpieczeństwa.

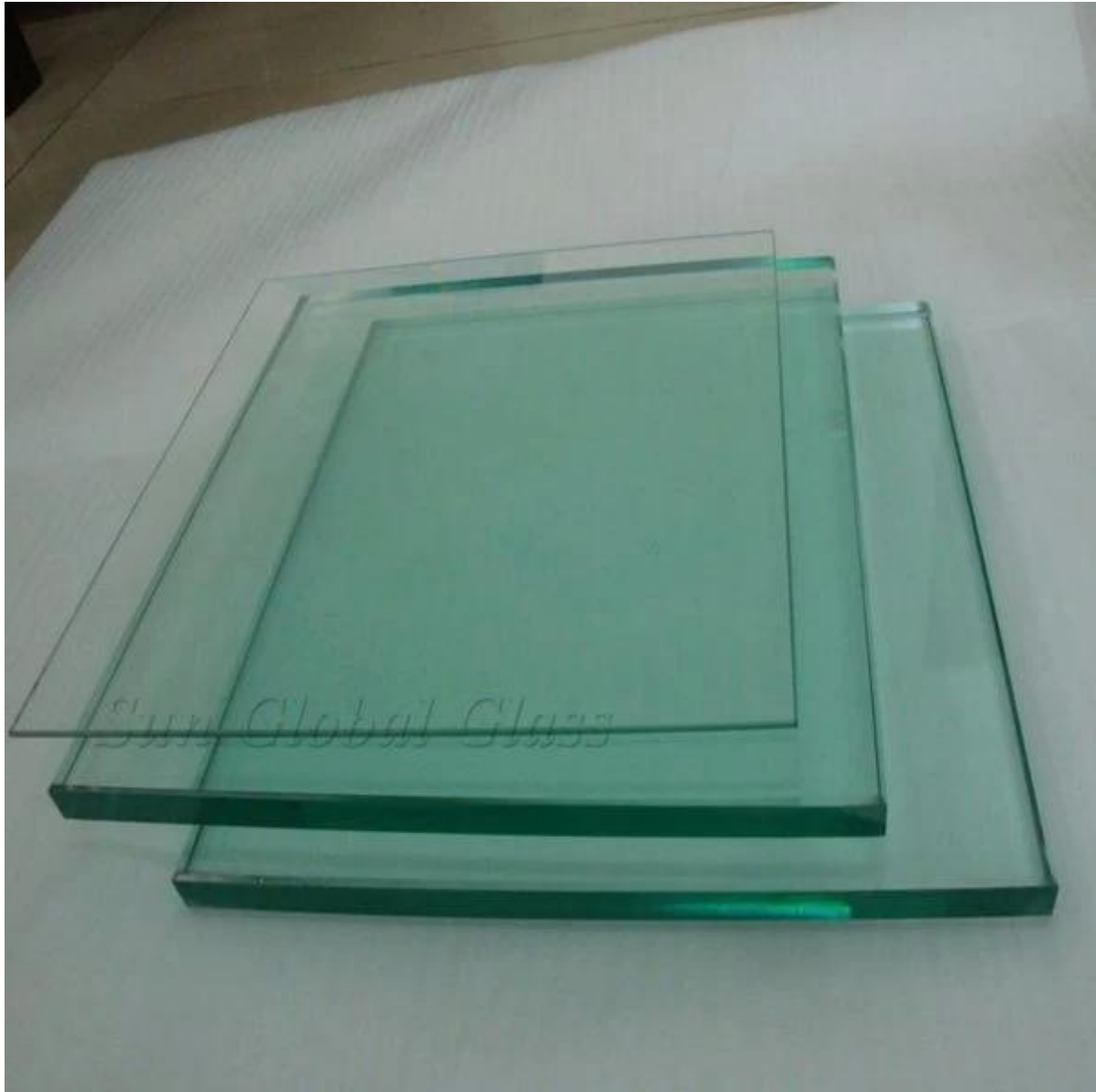
Gdy szkło jest w obszarze obróbki cieplnej, te wtrącenia siarczku niklu ulegają zmianie fazy w funkcji czasu i temperatury. Jeśli znajdujące się w pobliżu centrum napięcia rdzenia szkła, ekspansję tych inkluzji może zapewnić wystarczające podkreśla prowadzi do spontanicznego pęknięcia. Gdy szkło hartowane jest ciepła moczyć testowane, szkło jest umieszczana w piecu i poddawane temperaturze $290^{\circ}\text{C}\pm 10^{\circ}\text{C}$, to przetwarzanie musi być trwające przez pewien czas. Grubość szkła wiele trzeba służyć różnym czasie. Zazwyczaj dwie godziny czas oczekiwania jest zdolny do zmniejszenia możliwości spontanicznego pęknięcia w ciepła moczyć testowane szkło do 5/1000. w ten sposób Heat Soak test jest użyteczna metoda zmniejszenia tego wypadku.

15MM Wyrzewanane szkło hartowane specyfikacji:

1. szkło Grubość: 15mm
2. szklane podłoże: 15mm jasne szkło float, ultra clear float 15mm, 15mm [szklana sitodruk](#), 15mm [szkło matowe](#), itp.
3. bspoken rozmiary są dostępne
4. mogą być zakrzywione, drukowane sitodruku, itp.

SGG HST 15MM hartowane szkło funkcje:

1. pięć razy wyższa wytrzymałość w porównaniu do gładka [15MM bezbarwne szkło float](#).
2. dobra odporność na szok termiczny lub gwałtowne zmiany temperatury otoczenia, która ogrzewanie jest spowodowane przez promieniowanie słoneczne.
3. zmniejszyć ryzyko uszkodzenia, gdy jest uszkodzony.
4. Aby zmniejszyć spontanicznego pęknięcia szkła hartowanego, niech budynku, aby być bardziej bezpieczne.



SGG hartowane szklane przetwarzania usług:

1. niestandardowe rozmiary i kształty, które są mierzone przez teren budowy. Kształty: prostokąty, wielokąty, łuku i okręgi i tak dalej.
2. CutOut, otwór, polerowanych krawędzi, ze ściętą krawędzią, narożnik bezpieczeństwa, itp.
3. powlekane z krzemu powłoki lub emaliowane, jedwab ekran malowane, itp.

HST hartowane szkło Standard jakości Jakość:

1. 15MM szkło hartowane moczyć ciepło są zgodne z BS 6206 UK szkło standardowe.
2. 15MM ciepła nasączone szkła hartowanego są zgodne z CE EN 12150 europejskiego bezpieczeństwa szkło standardowe.
3. 15MM HST hartowanego szkła są zgodne z chińskich szkło obowiązkowej certyfikacji (CCC)

Aplikacji:

Szklana fasada

Szklany dach

Daszek ze szkła

Szklanym świetlikiem

Poręcze szklane

Balustrady szklane

...