

Verre trempé de 15 MM Heat Soak--matériau de construction de sécurité

Pendant le traitement de production de verre float clair, il y a une pondération de risque des inclusions de sulfure de nickel verre. Il peut causer une augmentation chez les tensions internes du verre trempé, ce qui peut finalement aboutir à une rupture spontanée. Bien que ce phénomène est extrêmement rare, il existait encore là. Chaleur tremper Test est donc une solution très utile et nécessaire pour améliorer la sécurité.

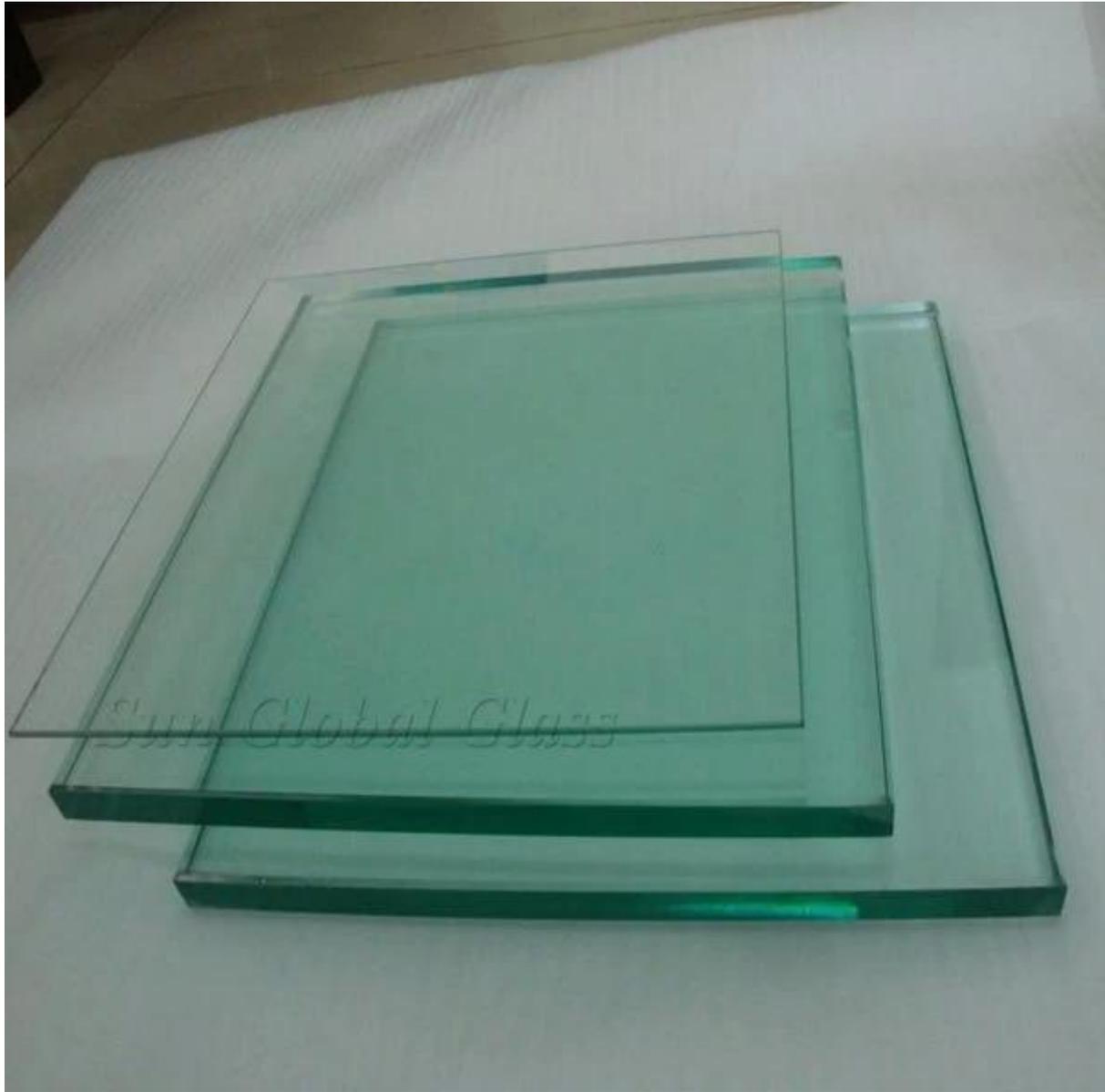
Lorsque le verre est sous traitement thermique, ces inclusions de sulfure de nickel subissent un changement de phase en fonction de la durée et la température. Si situé près du noyau central de tension du verre, l'expansion de ces inclusions peut-être fournir des contraintes suffisantes pour conduire à la rupture spontanée. Quand le verre gâché est trempage de chaleur testée, le verre est placé dans une étuve et soumis à des températures de $290^{\circ}\text{C}\pm 10^{\circ}\text{C}$, ce traitement doit être durable pendant un certain temps. Épaisseur de verre de variété doivent servir à des moments différents. Temps de pause normalement deux heures est capable de réduire les risques de bris spontané dans heat soak testé verre à 5/1000.essai de profiter de la chaleur est donc une méthode utile pour réduire cet accident.

Chaleur de 15MM trempé spécifications en verre trempé:

1. verre épaisseur: 15mm
2. substrat de verre: 15mm clair verre float, float clair ultra 15mm, 15mm [verre sérigraphie](#), 15mm [verre dépoli](#), etc..
3. bespoke tailles sont disponibles
4. peut être courbé, silkscreen imprimé, etc..

SGG TVH de 15MM trempé verre Caractéristiques:

1. cinq fois supérieur à flexion force comparer à [Verre float clair 15MM](#).
2. performance bonne résistance aux chocs thermiques ou des changements rapides de la température ambiante qui le chauffage est causé par le rayonnement solaire.
3. réduire le risque de blessure lorsqu'il est brisé.
4. pour réduire la rupture spontanée du verre trempé, laissez votre bâtiment pour être plus sûr.



SGG trempé Glass Processing Services:

1. sur mesure tailles ou formes qui sont mesurées par le chantier de construction. Formes de rectangles, polygones, arc et de cercles et ainsi de suite.
2. Cutout, percer un trou, bord poli, bord biseauté, angle de la sécurité, etc..
3. enduit avec revêtements de silicium ou écran émaillée, soie peinte, etc..

TVH trempé norme de qualité de verre Qualité:

1. 15MM heat soak trempé verre sont conformes aux standard du verre de sécurité BS 6206 UK.
2. chaleur de 15MM verre trempé trempé sont conformes EN 12150 CE verre sécurit européenne standard.
3. verre trempé de HST 15MM sont conformes avec Certification obligatoire à chinois verre sécurit (CCC)

Application:

Façade en verre

Toit en verre

Visière de verre

Fenêtre de toit de verre

Balustrade de verre

Balustrade de verre

...