

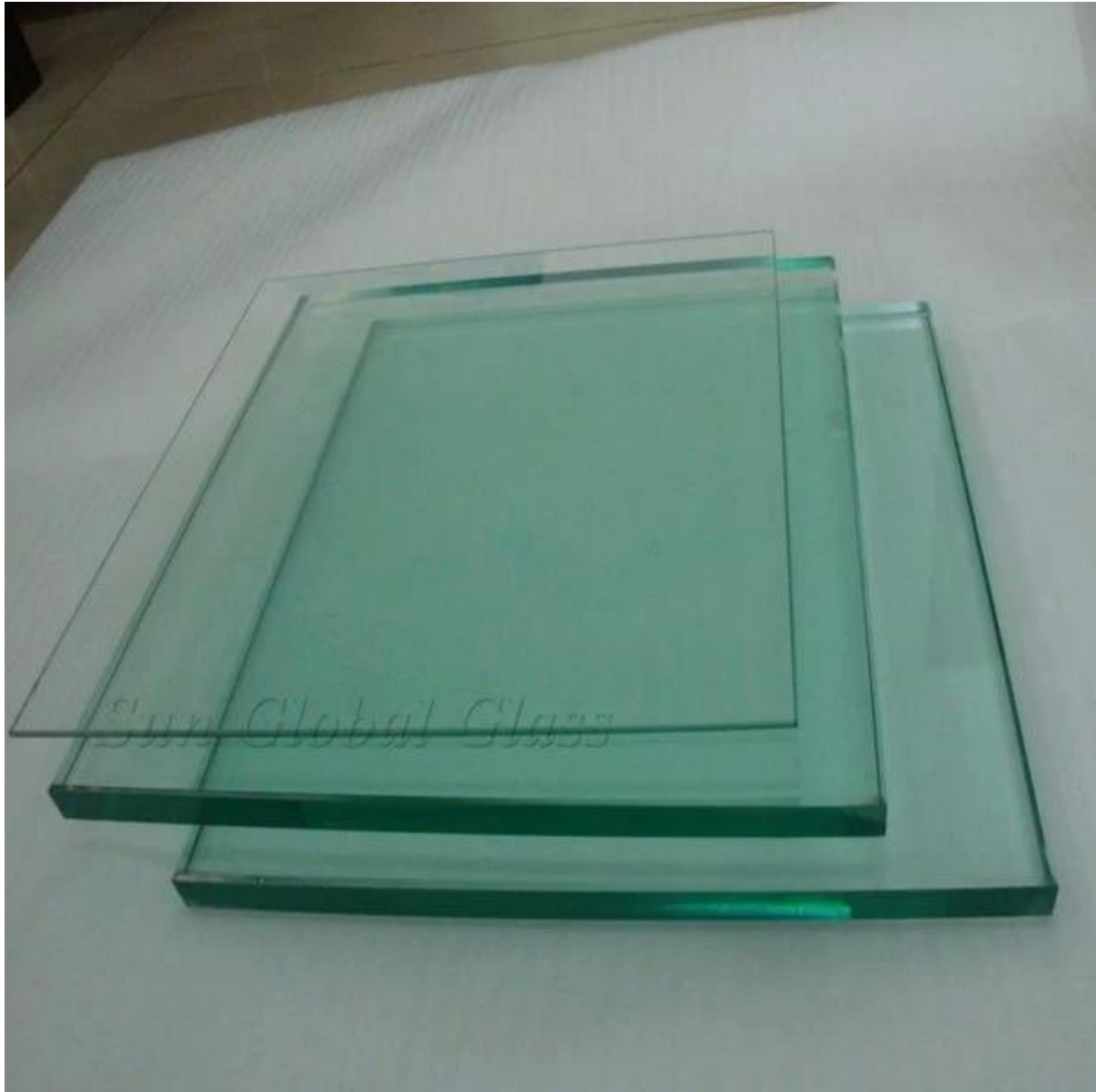
## **SGG 10MM lämpöä liota karkaistu lasi - turvallisuus rakennusmateriaali**

Aikana selkeä float lasi tuotannon, jalostuksen, on lasi nikkeli sulfidia Inklusio riskipaino. Se aiheuttaa kasvua sisäinen jännitys karkaistua lasia, joka voi lopulta johtaa spontaani repeämä. Vaikka tämä ilmiö on erittäin harvinainen, se on vielä olemassa siellä. Näin lämmön liota testi on tarpeen ja hyödyllistä ratkaisu parantaa turvallisuutta.

Kun lasi on lämpökäsitelty, näitä nikkeli sulfidia inklusion tehdään vaiheen muutos funktiona aika ja lämpötila. Jos sijaitsee lähellä keskustan jännitys ydin lasin, näitä inklusion laajentaminen voi antaa riittävästi korostaa johtaa spontaanin rikkoutumisen. Kun karkaistu lasi on lämpöä liota testattu, lasi on uunissa ja sellaisessa lämpötilassa  $290^{\circ}\text{C}\pm 10^{\circ}\text{C}$ , tämä käsittely on kestää tietyn ajan. Eri lasin paksuus täytyy palvella eri aikoina. Yleensä kahden tunnin Puristusajan pystyy vähentää mahdollisuuksia spontaanin rikkoutumisen heat soak-testattu lasi 5/1000. THus lämpöä liota testi on hyödyllinen keino vähentää onnettomuudesta.

### **SGG 10MM HST karkaistu lasi ominaisuuksia:**

1. viisinkertainen kaartuva vahvuus vertaa 10MM selkeä float-lasi.
2. hyvä suorituskyky lämpöshokkeja tai nopeita muutoksia lämpötila, joka lämmityksen johtuu auringon säteily.
3. vähentää vahinkoa, kun se on rikki.
4. karkaistua lasia spontaanin rikkoutumisen vähentämiseksi Anna rakennuksesi enemmän turvalliseksi.



### **SGG karkaistu lasi käsittelyä:**

1. asiakaskohtaisia kokoja tai muotoja, jotka mitataan rakennustyömaalla. Muodot, suorakaide, monikulmio, kaari, ja piireissä.
2. Cutout / reiän, kiillotettu reuna,
3. pinnoitetut silicon pinnoitteet tai emaloitu, silkki näyttö maalattu, jne.

### **SGG lämpöä liota testattu karkaistu lasi erittely:**

1. lasin paksuus asetukset: 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm, 12mm, 15mm, 19mm
2. lasi tyyppi: Poista float-lasi, ultra selkeä float-lasi, sävylasit, heijastava lasi, happo etsattu lasi, jne.

3. mitään räätälöityjä lasin koon ja muodon voi olla käytettävissä.
4. sekä tasainen karkaistua lasia ja kaareva lasi voi tehdä.
5. Packing: uusi, merikelpoinen puinen tapauksissa vaahto suojelemiseksi.

## **HST karkaistu lasi laatutaso Laatu:**

1. 10MM lämpöä liota karkaistu lasi mukaisia BS 6206 UK turvalasi standard.
2. 10MM lämpöä liottaa karkaistua lasia noudattamisen EN 12150 CE Euroopan turvalasi standard.
3. 10MM HST karkaistu lasi on oltava kanssa Kiinan turvalasi pakollinen sertifiointi (CCC)

## **Sovellus:**

Lasinen julkisivu  
Lasikatto  
Lasi visiiri  
Lasinen kattoluukku  
Lasi kaiteen  
Lasi kaiteen korostaen  
...

