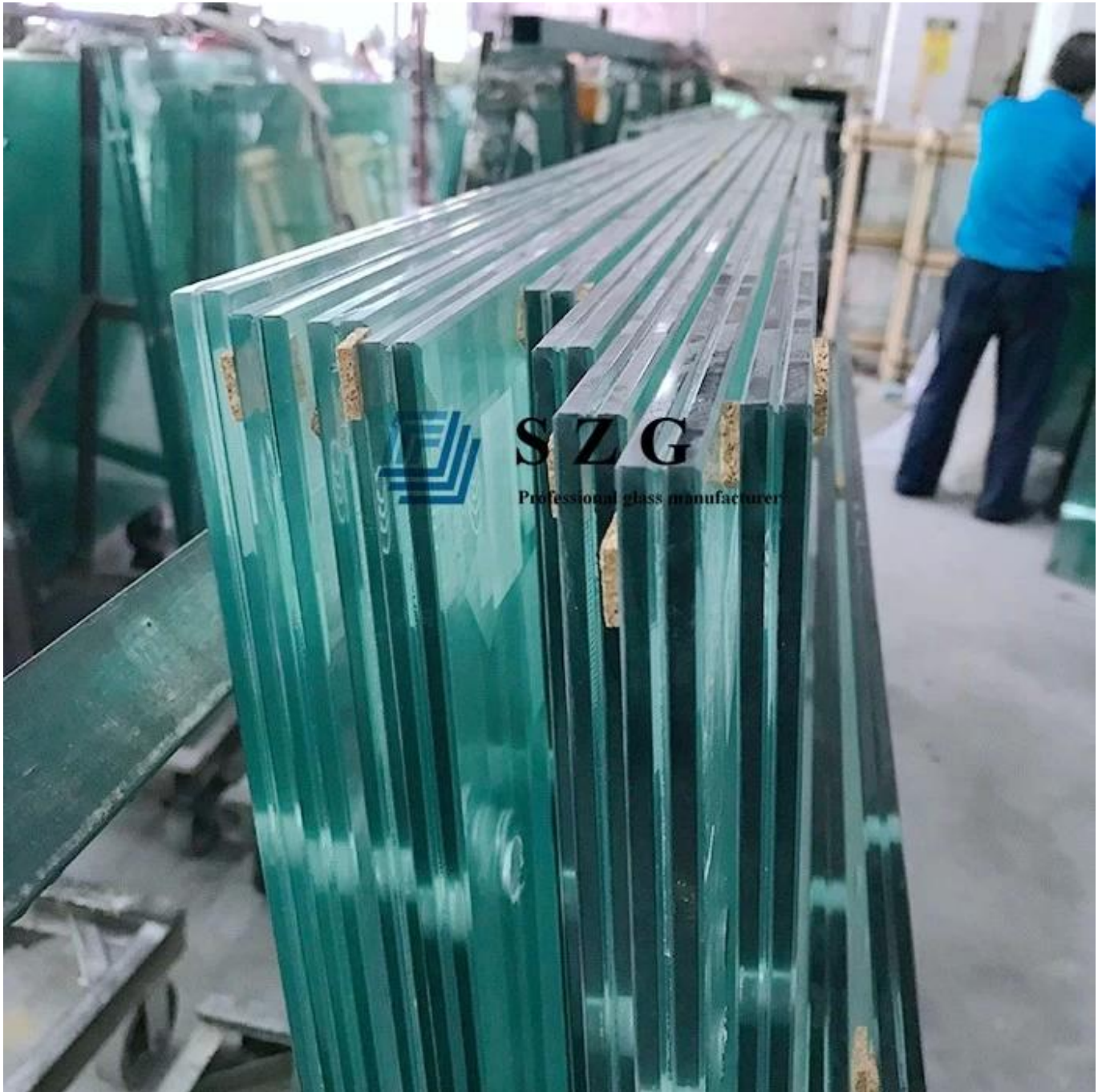
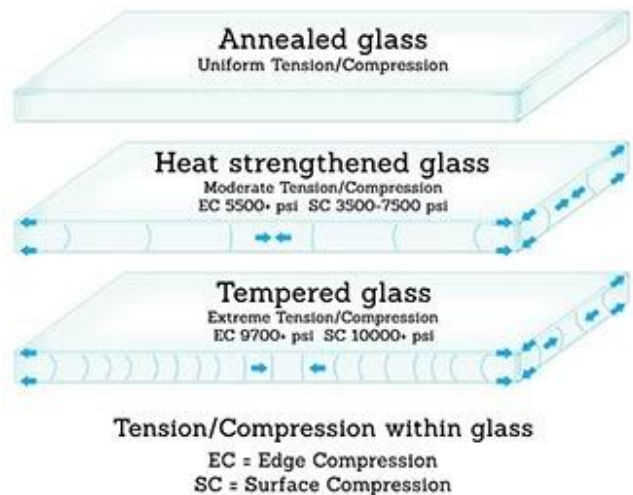
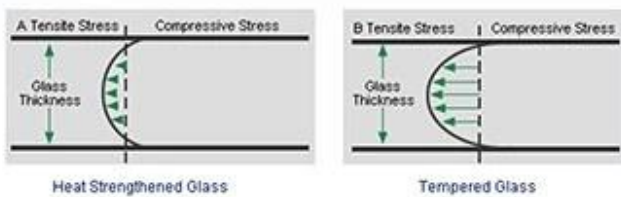
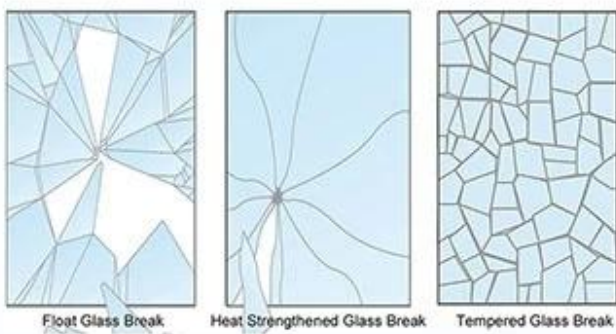


**11,14 mm lämpöä vahvistettiin laminoitu lasi** on tehty kahdesta kappaleesta **5 mm: n kirkas lämpökäsitelty karkaistu lasi**, välikerros on 1,14 mm PVB-kalvo. Lämpövahvistettu karkaistu / karkaistu lasi, jota kutsutaan myös puoliksi karkaistuksi / karkaistuksi lasiksi, verrattuna normaaliin karkaistuun lasiin, lämpövahvistetun lasin jäähtytysaika on pidempi. Lämpövahvistettu lasi on vähemmän herkkä spontaanille rikkoutumiselle kuin tavallinen karkaistu lasi. Käsittele laminoituksi lasiksi vahvistettu lämpö lasia turvallisemmaksi, vaikka lasit rikkoutuisivat, se pysyy yhdessä.



**Lämmitetty lasi VS karkaistu lasi**

1. Lämpövahvistettu lasi ja karkaistu lasi valmistetaan lämmittämällä kellukylpyjä 680-720 °C: seen ja sitten jäädyttämällä, verrattuna karkaistuun lasiin, lämpöä vahvistava lasi jäädytetään paljon hitaammin.
2. Lämpövahvistettu lasi on noin kaksi kertaa yhtä vahva kuin samankokoista ja paksua hehkutettua lasia, kun karkaistua lasia on noin 5 kertaa vahvempi kuin hehkutettu lasi.
3. Lämpövahvistettua laminoitua lasia valmistettaessa lämpövahvistettu lasi mahdollistaa kerrostetun lasin välisen kerroksen tarttumisen tasaisemman maalipinnan vuoksi.
4. Lämpövahvistettu lasi on vähemmän herkkä spontaanille rikkoutumiselle kuin karkaistu lasi.



## Lämpövahvistetun laminoitun lasin edut

1. Lämpövahvistettu laminoitu lasi on turvalasi, vaikka lasit rikkoutuvat, silmukat pysyvät yhdessä, eivät putoa ja vahingoita ihmisiä.

2. HS-laminoitu lasi on 3 kertaa kestävämpi lämmönkestävyydelle verrattuna tavalliseen karkaistuun lasikalvoon.

3. Lämpövahvistetulla laminoidulla lasilla on erinomainen lämpöstabiilisuus, sen tasaisuus ja valonläpäisevyys ovat lähellä hehkutetun lasin tasoa ja paljon parempia kuin karkaistua lasilasia.



## Lämpövahvistetun laminoidun lasin sovellukset

Lasi-ikkuna & ovi

Lasi kaiteet ja & reunakaide

kattoikkuna & katot

Office-osio

jne



## Pakkaus & Ladataan

1. Ennen pakkaamista jokainen lasilevy on tarkastettava ja varmistettava, että kaikki ovat hyvässä kunnossa.
2. Sun Global Glass-pakkaus käyttämällä uutta, kestäväää, merikelpoista vanerikoteloaa, jossa on foma-suoja.

3. Jokainen kotelo kiinnitetään metallihihnalla.



**S Z G**  
Professional glass manufacturer