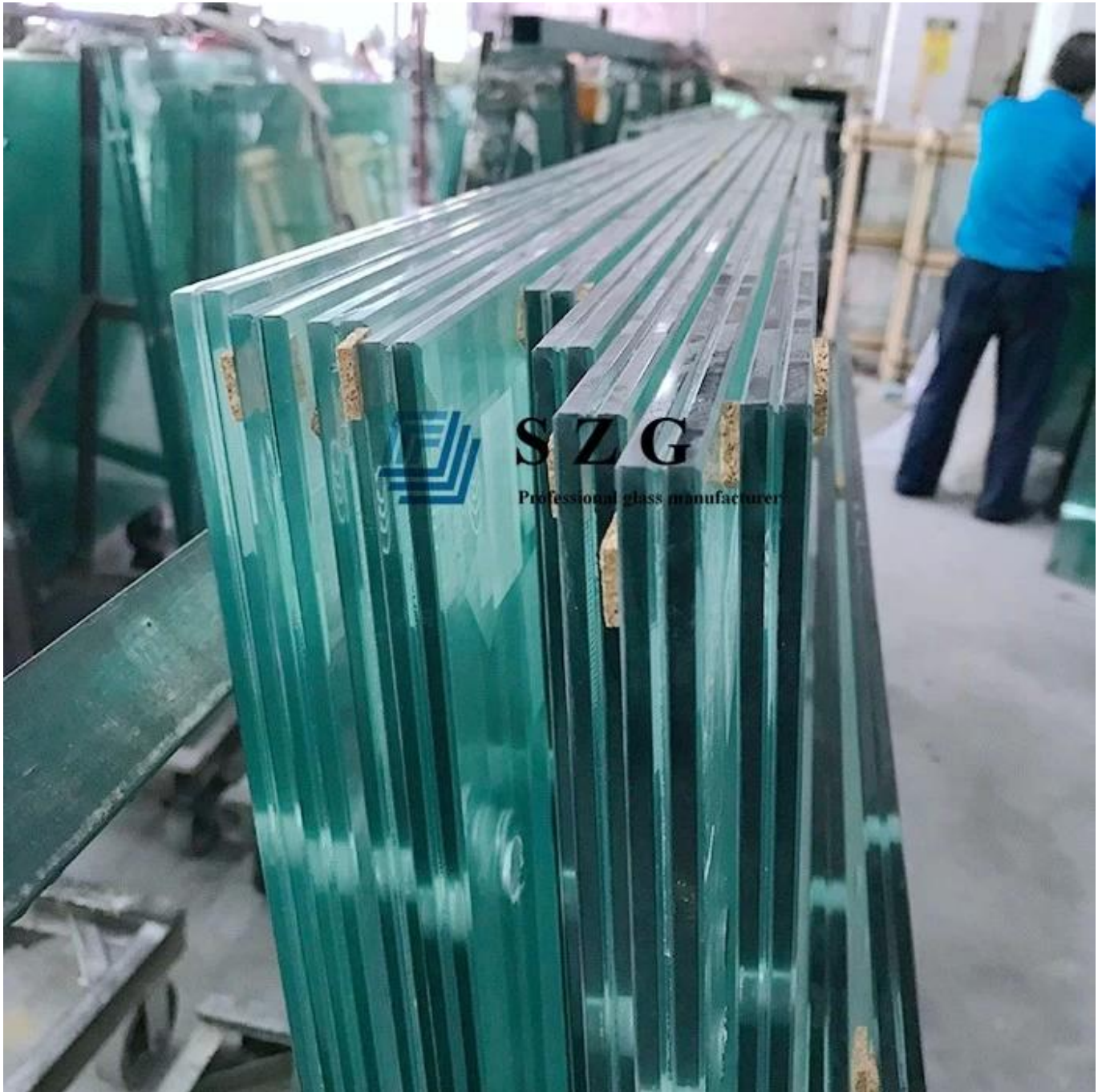


11,14 mm hitzeverstärkt Verbundglas besteht aus zwei Stücken von **5mm klares, wärmeverstärktes, gehärtetes Glas** ist die Zwischenschicht ein 1,14 mm PVB-Film. Hitzefestes gehärtetes / gehärtetes Glas, auch halbgehärtetes / gehärtetes Glas genannt, im Vergleich zu normalem gehärtetem Glas ist die Abkühlungszeit von hitzefestem Glas länger. Hitzeverstärktes Glas ist weniger anfällig für spontanen Bruch als normales gehärtetes Glas. Verarbeiten Sie die Hitze verstärkt zu Verbundglas, um das Glas sicherer zu machen, auch wenn das Glas bricht, bleibt es zusammengehalten.



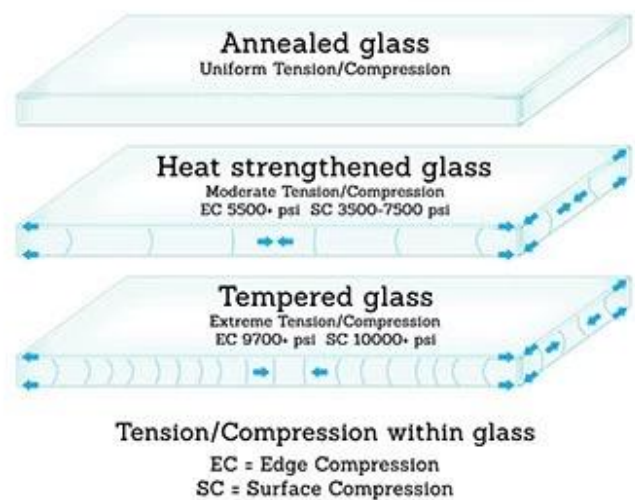
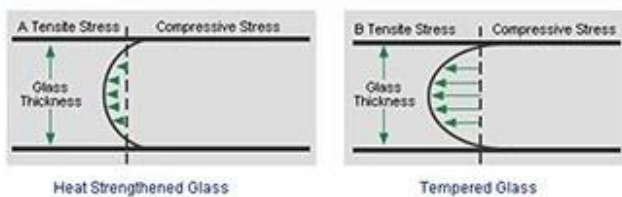
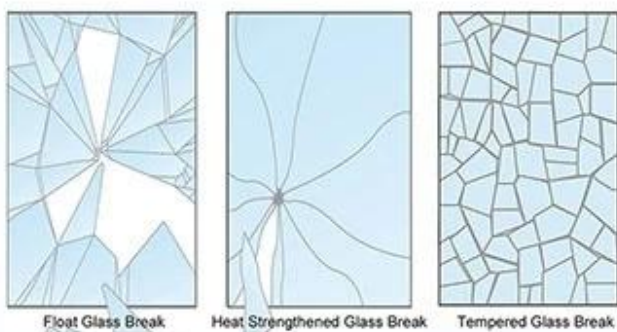
Wärmeverstärktes Glas im Vergleich zu gehärtetem Glas

1. Wärmeverstärktes Glas und gehärtetes Glas werden hergestellt, indem das Floatglas auf 680-720 ° C erhitzt und dann abgekühlt wird. Im Vergleich zu gehärtetem Glas erfolgt die Abkühlung bei wärmeverstärktem Glas viel langsamer.

2. Hitzeverstärktes Glas ist ungefähr doppelt so stark wie getempertes Glas gleicher Größe und Dicke, während gehärtetes Glas ungefähr 5-mal stärker als getempertes Glas ist.

3. Bei der Herstellung von wärmeverstärktem Verbundglas im Vergleich zu vorgespanntem Verbundglas bewirkt wärmeverstärktes Glas, dass die Zwischenschicht auf Verbundglas aufgrund einer flacheren Oberfläche gleichmäßiger haftet.

4. Hitzeverstärktes Glas ist weniger anfällig für spontanen Bruch als gehärtetes Glas.



Vorteile von wärmeverstärktem Verbundglas

1. Wärmeverstärktes Verbundglas ist ein Sicherheitsglas. Selbst wenn das Glas zerbricht, bleiben die Splitter zusammen, fallen nicht herunter und verletzen Personen.

2. HS-Verbundglas ist dreimal widerstandsfähiger gegen thermische Beanspruchung im Vergleich zu normalem vorgespanntem Verbundglas.

3. Wärmeverstärktes Verbundglas weist eine hervorragende Wärmestabilität auf, seine Ebenheit und Lichtdurchlässigkeit ist der von getempertem Glas sehr ähnlich und viel besser als die von gehärtetem Verbundglas.



Anwendungen von wärmeverstärktem Verbundglas

Glasfenster & Tür

Glasgeländer & Balustrade

Oberlicht & Dächer

Office-Partition

usw



Verpackung & Wird geladen

1. Vor dem Verpacken sollte jede Glasscheibe überprüft werden und sicherstellen, dass sich alle in gutem Zustand befinden.
2. Sun Global Glass-Verpackung durch Verwendung eines neuen, haltbaren, seetüchtigen Sperrholzkoffers

mit Foma-Schutz im Inneren.

3. Jeder Fall wird durch Metallgurt befestigt.



S Z G
Professional glass manufacturer