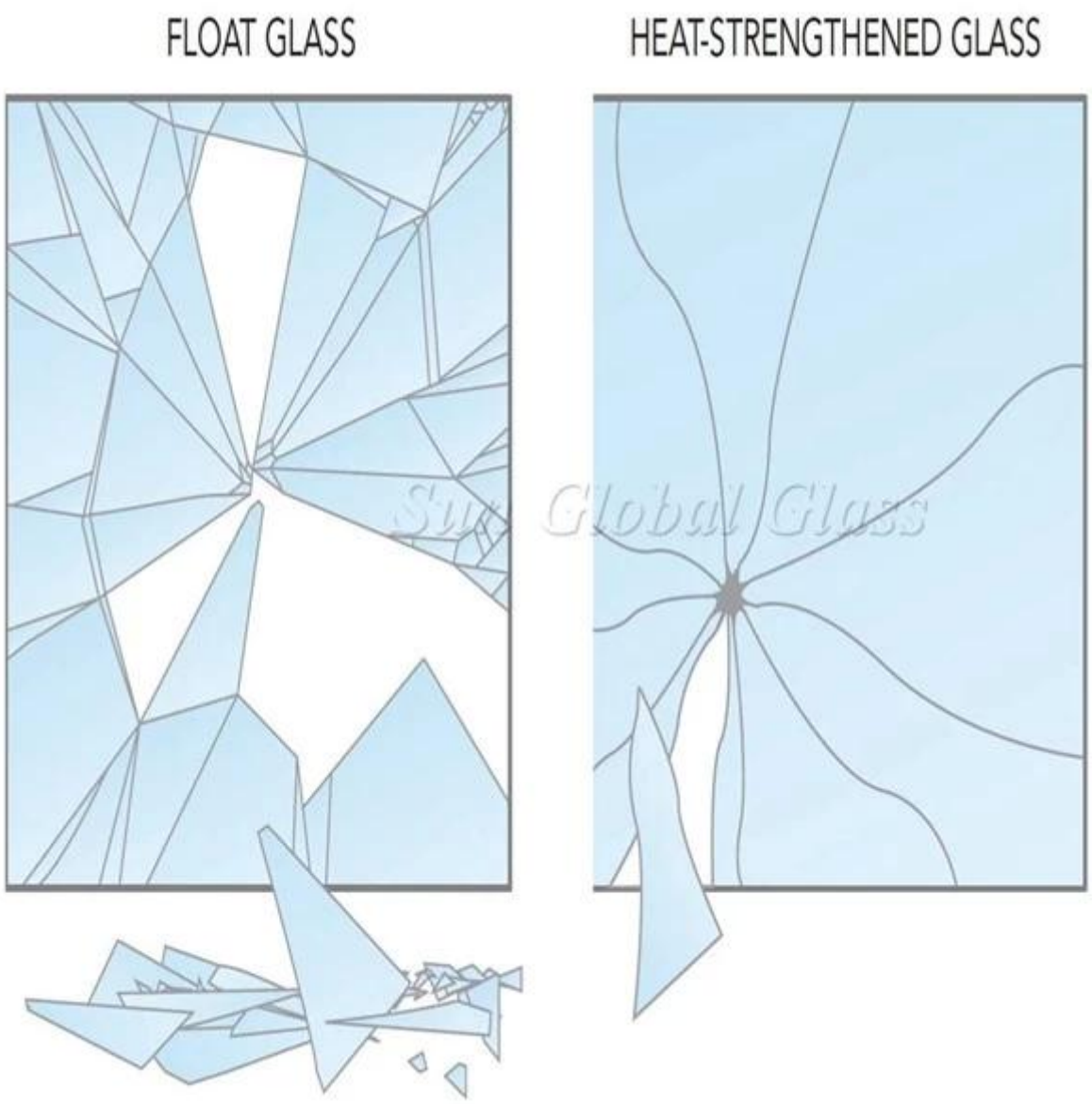
5mm di vetro rinforzato calore

In realtà il processo di vetro rinforzato calore è simile a vetro temperato, La differenza tra loro è che sente vetro forza tempo di raffreddamento più lungo di vetro temperato completa. Calore del vetro ricotto alla temperatura di che circa 650-700 º forza C. calore è circa due volte più resistente del vetro ricotto. Vetro rinforzato calore è stato rafforzato termicamente inducendo una compressione superficiale di 6000-9000 psi rispetto ad una gamma di 11000 a 20000 psi in caso di vetro completamente temprato

Caratteristiche di vetro di resistenza di calore:

1. la resistenza meccanica è di circa 1,6 - 2 volte rispetto al vetro ricotto.
2. calore resistenza vetro ha perfetta stabilità termica, la planarità della trasmissione della luce è vicino al vetro ricotto. La planarità del vetro di resistenza di calore molto meglio di vetro temperato.
3. calore resistenza vetro non esiste rottura spontanea



Applicazione del vetro calore-rinforzato 5mm:

Può essere applicato sul trattamento per vetro stratificato, l'applicazione più è per parete divisoria di vetro, vetro railling ecc.

La differenza tra calore resistenza vetro e vetro temperato

1. forza
Resistenza di calore è 2 volte più forte di quanto vetro temprato nella stessa dimensione e spessore
Completo di vetro temperato è 5 volte più resistente del vetro ricotto nella stessa dimensione e spessore

2. sicurezza

Vetro di resistenza di calore non è vetro di sicurezza, i frammenti è sharp.will fare del male al corpo umano.
Vetro temperato è un genere di vetro di sicurezza. I frammenti non è nitida.

3. rottura spontanea

Vetro di resistenza di calore non esiste il rischio di spontanea
Vetro temperato ha il rischio di spontanea

4. superficie compressione

La compressione di vetro di resistenza di calore è circa il limite di 60 kPa-90kpa
Il vetro temperato pieno è circa 11kpa to20kpa

Dettagli del prodotto:

Imballaggio: