

15 MM nhiệt ngâm Tempered kính--an toàn vật liệu xây dựng

Trong quá trình chế biến sản xuất kính nổi rõ ràng, đó là một trọng lượng rủi ro của kính niken sulphide vùi. Nó có thể gây ra sự gia tăng trong các căng thẳng nội bộ của kính tempered, cuối cùng có thể dẫn đến vỡ tự phát. Mặc dù hiện tượng này rất hiếm, nó vẫn tồn tại đó. Do đó nhiệt độ hấp thụ thử nghiệm là giải pháp rất cần thiết và hữu ích để cải thiện an toàn.

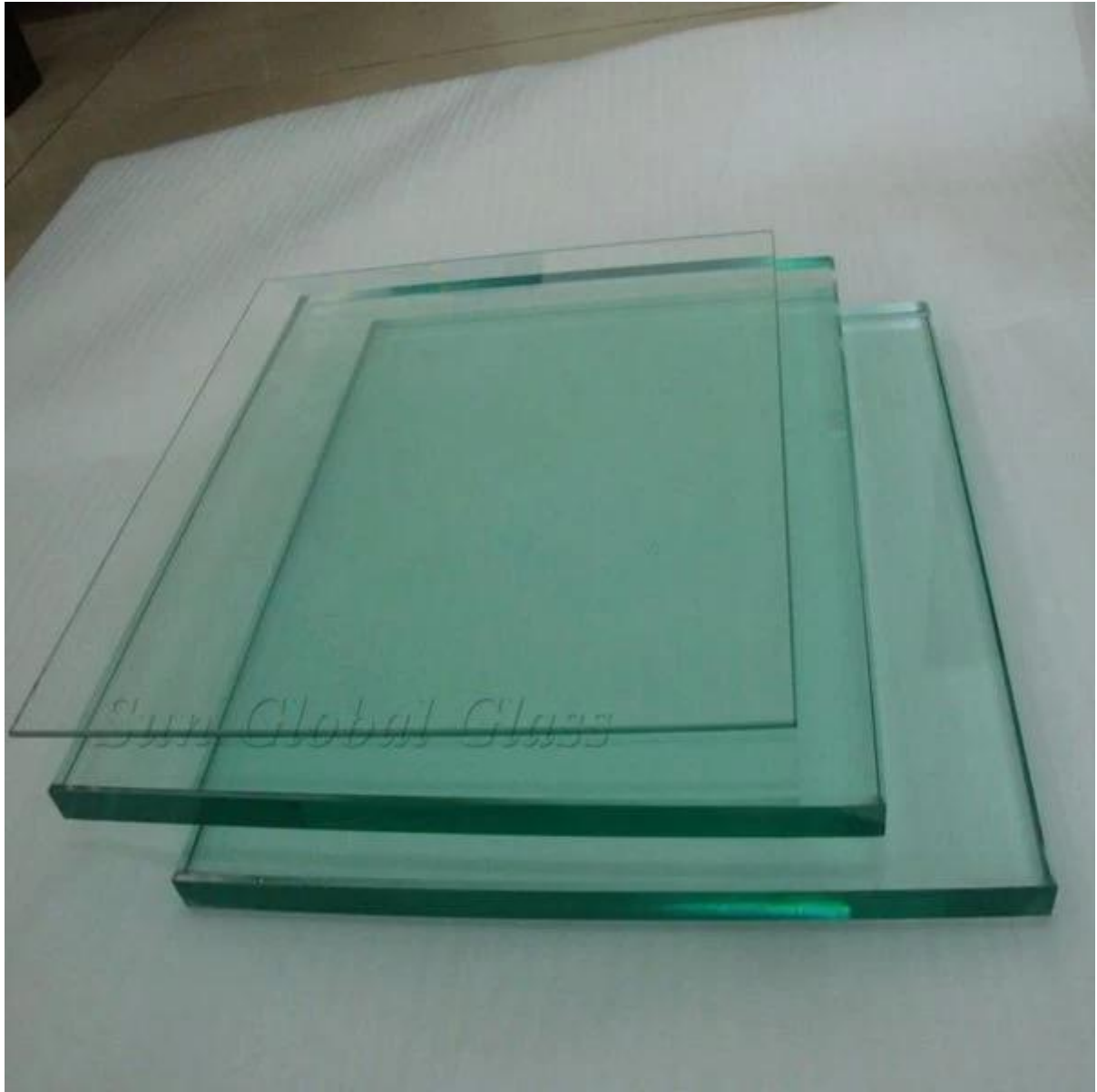
Khi thủy tinh đang xử lý nhiệt, những vùi sulphide niken trải qua một giai đoạn thay đổi là một hàm thời gian và nhiệt độ. Nếu nằm gần lõi trung tâm căng thẳng của kính, mở rộng bao gồm các có thể cung cấp đủ áp lực để dẫn đến vỡ tự phát. Khi kính thủy tinh nhiệt ngâm được thử nghiệm, kính được đặt trong một lò nung và chịu nhiệt độ $290^{\circ}\text{C}\pm 10^{\circ}\text{C}$, xử lý này phải kéo dài trong một thời gian nhất định. Nhiều loại kính dày cần để phục vụ các thời điểm khác nhau. Thời gian ngự bình thường hai giờ có khả năng làm giảm khả năng vỡ tự phát trong nhiệt độ ngâm thử nghiệm lý đến 5/1000.do đó kiểm tra nhiệt độ ngâm là một phương pháp hữu ích để giảm tai nạn này.

15MM nhiệt ngâm kính gia cường đặc điểm kỹ thuật:

1. thủy tinh dày: 15mm
2. tinh chất nền: 15mm rõ ràng phao thủy tinh, 15mm ultra clear phao thủy tinh, 15mm [silkscreen kính](#), 15mm [kính mờ](#), vv.
3. bespoke kích thước
4. có thể cong, silkscreen in, vv.

SGG 15MM HST Tempered kính các tính năng:

1. năm lần cao hơn uốn sức mạnh so với [15MM nổi rõ ràng kính](#).
2. tốt kháng các hiệu suất để sốc nhiệt hoặc các thay đổi nhanh chóng ở nhiệt độ môi trường mà nhiệt là do bức xạ mặt trời.
3. giảm nguy cơ chấn thương khi nó bị hỏng.
4. để giảm tempered kính vỡ tự phát, để cho toà nhà của bạn được an toàn hơn.



SGG cứng tinh chế biến dịch vụ:

1. Customized kích thước hay hình dạng mà được đo bằng công trường xây dựng. Hình dạng của hình chữ nhật, hình đa giác, arc, và vòng tròn, và như vậy.
2. Cutout, khoan lỗ, đánh bóng cạnh, vát cạnh, an toàn góc, vv.
3. Coated với lớp phủ silicon hoặc tráng men, lụa màn hình vẽ, vv.

HST cứng tiêu chuẩn chất lượng kính Chất lượng:

1. 15MM nhiệt thủy tinh ngâm cứng được thực hiện theo BS 6206 người UK kính an toàn tiêu chuẩn.
2. 15MM nhiệt kính tempered ngâm được thực hiện theo tiêu chuẩn Châu Âu EN 12150 CE kính an toàn.
3. 15MM HST tempered thủy tinh được thực hiện với Trung Quốc kính an toàn bắt buộc chứng nhận (CCC)

Ứng dụng:

Mặt tiền bằng kính

Mái nhà kính

Tấm che mặt kính

Kính skylight

Tay vịn bằng kính

Lan can kính

...