

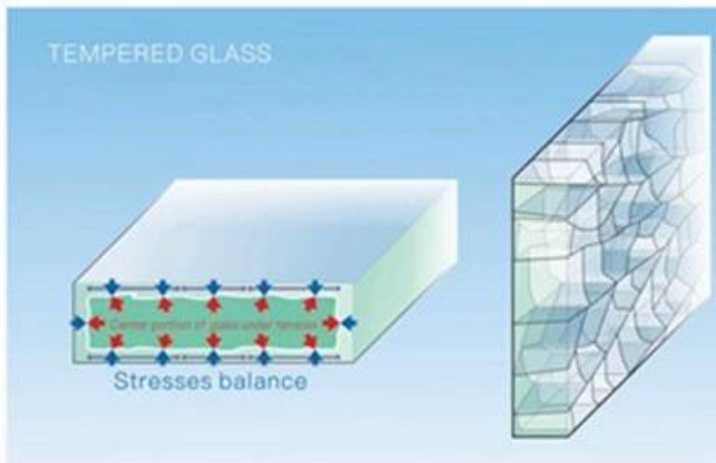
Nhà máy thủy tinh kunxing Trung Quốc sản xuất kính cường lực 8mm cho mặt bàn cafe

Sản phẩm kính cường lực trong suốt của chúng tôi được biết đến với độ bền và độ bền cao, khiến chúng trở thành lựa chọn phổ biến cho các ứng dụng như cửa sổ kính cường lực, cửa kính cường lực, mặt bàn kính cường lực, v.v. Các lợi ích của cửa sổ kính cường lực bao gồm tăng độ an toàn vì nó dễ vỡ khi bể ra thành từng mảnh nhỏ xỉn màu để tránh gây xước. Ngoài ra, khả năng chống va đập, sốc nhiệt và ứng suất cơ học vượt trội khiến nó trở nên lý tưởng cho hầu hết mọi ứng dụng. [kính cường lực](#) thiết kế cửa sổ.

The comparison between tempered glass, heat strengthened glass and ordinary glass
钢化、半钢化与普通玻璃的性能比较 (安全性、强度、热稳定性、破碎状态)

| feature(性能) | tempered(钢化) | heat strengthened(半钢化) | ordinary(普通) |
|-------------------------|---------------------------|------------------------|--------------|
| safety(安全性) | best(最好) | general(一般) | none(没有) |
| Intensity(强度) | 150mpa | 100~1520mpa | 30~90mpa |
| thermal stability(热稳定性) | 250~320°C | 100°C | 2~100°C |
| surface stress(表面应力) | 95mpa | 24~69mpa | |
| broken state(破碎状态) | obtuse-angled grain(钝角颗粒) | shooting broken(放射状破碎) | sharp(锐利) |
| self-destruction(自爆) | sometimes(会) | seldom(基本不会) | never(不会) |

Toughened principle Surface of glass in compression (> 10,000 psi)
钢化玻璃在压缩面 (> 10000 psi)



Compared with ordinary glass toughened glass
钢化玻璃与普通玻璃比较

Toughened glass broken into small cubical fragments
high safety human harmless



Normal glass broken into big and sharp fragments
easy hurt human

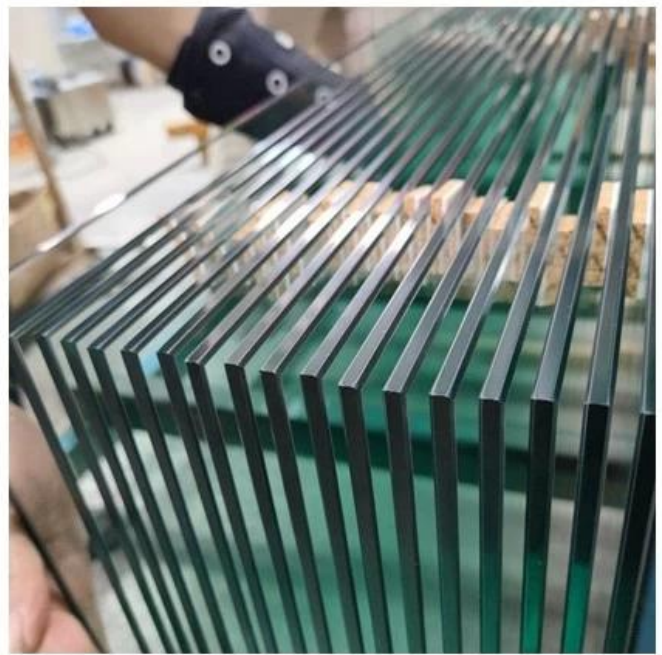
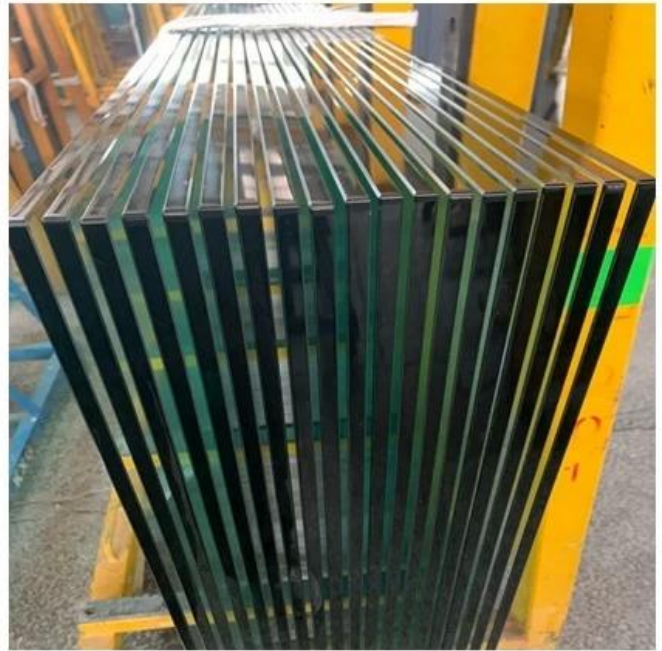


Lời khuyên của tôi luyện:

1. Do bên trong chất liệu thủy tinh cường lực có niken sunfua(NiS) có thể gây nổ, kính cường lực kính cường lực để xử lý đồng nhất (nhúng), có thể làm giảm đáng kể tốc độ nổ của kính cường lực.
2. Các vết nứt trên bề mặt và cạnh của kính cường lực rất dễ bị hư hỏng do ứng suất gây ra hiện tượng bong tróc của kính cường lực kính nên trong quá trình lắp đặt tránh trường hợp mép bị tác động bởi phần cứng, giữ cho bề mặt không bị cản lạm dụng.

3. Kính cường lực khoan hay cắt dễ kêu cọt kết hơn là không khoan cắt.

4. Khi gia công kính bằng cách tôi luyện thì có thể có thể được cắt, khoan, v.v.



Chi tiết đóng gói

☆ Bốn góc kính sẽ có góc bảo vệ.

☆ Tách từng mảnh thủy tinh bằng tấm lót nút chai.

✧ Thích hợp cho việc vận chuyển đường bộ và vận chuyển mạnh mẽ các loại thùng gỗ/ván ép xuất khẩu.

☆ Đai sắt hoặc đai vật liệu khác để gia cố.

