

China 5mm klar gehärtetes Glas Fabrik

Ca. 5mm gehärtetem klar Glas

5mm Klarglas gehärtetem, auch abgehärtet Glas, gehärtetes Glas, verstärktem Glas, ESG Glas, schlagfest Glas wird hergestellt durch Erhitzen [5mm klares Floatglas](#) auf über 600° C und abkühlen schnell, sperrt die Außenflächen des Glases in einem Zustand der hohen Kompression, und der Kern oder Zentrum des Glases Spannung zu kompensieren. Es ist ein Sicherheitsglas, das verwendet wird, wenn Stärke, thermische Beständigkeit und Sicherheit sind wichtige Überlegungen.

5mm gehärtetem Klarglas Merkmal

Hohe Festigkeit

Gehärtete Glas führt auch im Widerstand gegen Biege- und schlagen aufgrund seiner hohen Festigkeit ist 3-5times, normales Floatglas. Es ist in der Lage, eine Oberfläche zu widerstehen Druck von 95Mpa.

Hohe Sicherheit

Wann ist gehärtete Glas gebrochen, verwandelt er sich in alveolate Granulat mit stumpfen Winkel, die garantieren Sicherheit um sicherzustellen, dass Menschen harmlos und der Verschärfung verarbeiten stark reduziert das Risiko einer thermischen Bruch zu weniger Verlust zu gewährleisten.

Hitzestabilität

Das gehärtete Glas ist eine Temperaturänderung von 250 bis 320°C standhalten Während normale getemperten Glas nur 20 bis 100°C tragen kann.

Performance-Vergleich

Artikel	Gehärtetes Glas	Semi-gehärtetes Glas	Normalglas gegläht
Sicherheit	Am besten	Allgemeine	Keine
Intensität	152Mpa	/	30-90Mpa
Thermische Stabilität	250-320°C	100°C	20-100°C
Oberflächendruck	95Mpa	24-69Mpa	/
Fehlerhaften Zustand	Stumpfer Winkel Korn	Schießen-gebrochen	Scharfe

5mm gehärtetem Klarglas Spezifikation

Verfügbare Größe: maximal 3000 * 8000mm, Mindestens 150 * 300mm individuell jeder Größe.

Abschrägen von Kanten, Kerben schneiden, Bohren, Schleifen, Ecken, etc. alles getan werden könnte, sondern muss getan werden, bevor Temperieren.

Rand-Arbeit

Keine Kanten könnte getan werden perfekt auf 5mm ESG Klarglas, wie flach geschliffenen Rand (T), Bleistift (C-Kante), abgeschrägte Kante, Rinnenplatte Rand, matt Rand, Ecke runde Kante.

Löcher und Kerben

Gehärtetes Glas kann sein mit Bohrungen (egal, gerade oder konisch) und geschnittenen Kerben geliefert. Wir Bohrung und Nut Standorte und Größe entsprechend Ihren Zeichnungen betrachten. Bitte Bitte überprüfen Sie unten Details:

Glaskante zur nächstgelegenen Punkt des Lochs	5mm klar ESG Glas sollte näher als 1,5 Mal die Dicke der Löcher keinen das Glas.
Glas-Ecke zur nächsten Punkt des Lochs	Löcher sollten nicht sein. Das Hotel liegt näher als 6,5 Mal die Dicke von 5mm ESG Klarglas.
Dimension der Löcher	Die Mindestabmessung von ein Loch sollte nicht kleiner als die Dicke des Glases sein. Die maximale Dimension des Lochs sollte nicht mehr als 1/3 der schmalste Dimension der Das Stück.
Kerben und Ausschnitte	Alle müssen eine Rundung mit Radius gleich oder größer als die Dicke des Glases.

Formen

Außer Rechteck 5mm klar gehärtetem Glas, Jimmy Glass auch täte Form 5mm gehärtetem Klarglas, wie rund, Trapez, parallel, etc..

5mm gehärtetem Klarglas Anwendung

- Im Inneren wie Badezimmerregale Glas, Glas-Trennwände, etc. verwendet.
- Im Außenbereich wie Fensterglas, Gewächshausglas usw. verwendet.
- Auf Möbeln wie Tischplatte Glas, Schranktür Glas usw. verwendet.

- Viele andere.

Gehärtetes Glas-Qualitätsstandard

Gemäß EN12150 Europäische Hartglas standard

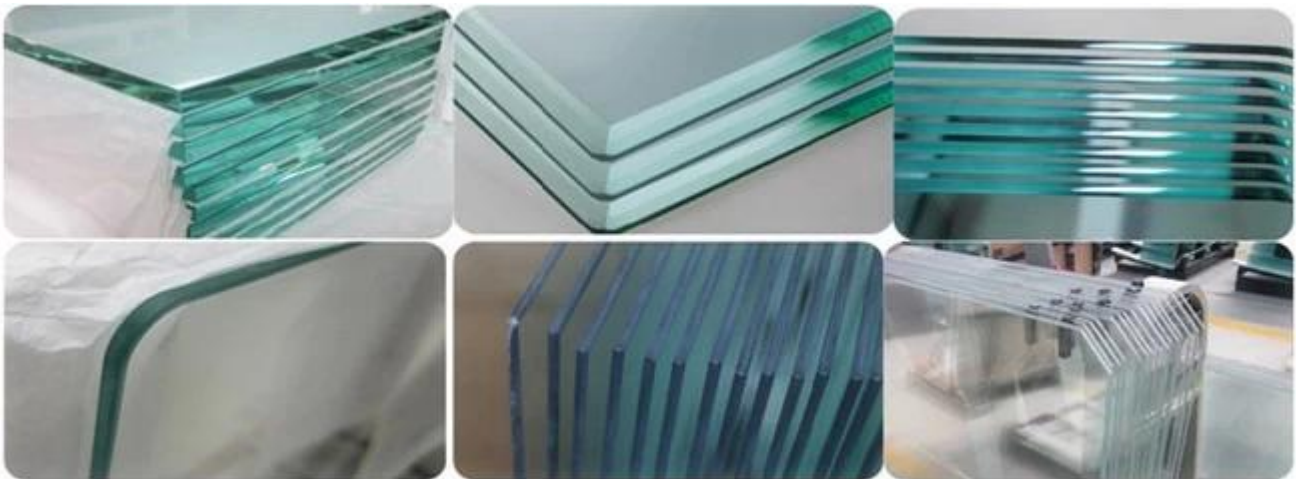
Gemäß ASTM1048 American Standard

Im Einklang mit GB 9963-1998 Hartglas Standard

Im Einklang mit GB 17981-1999 chinesischen Standard gehärtet und Hitze verstärkt Glas

Übergeben Sie chinesische Sicherheitsglas Compulsory Certification (CCC), IGCC, CSI.

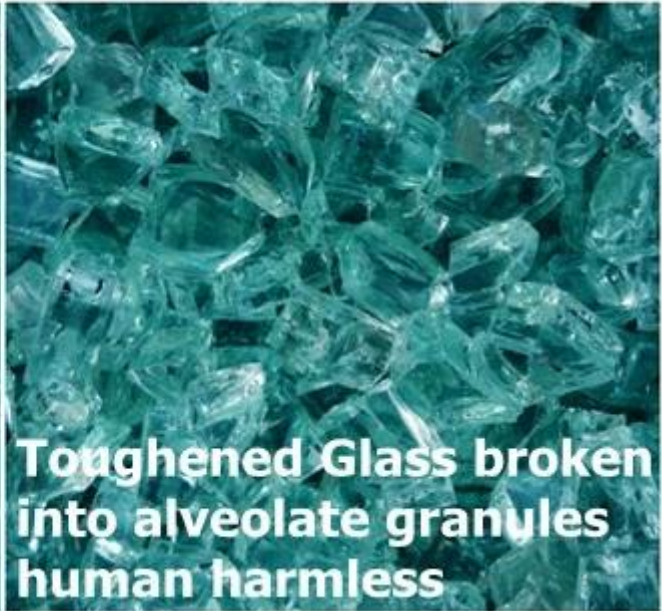
Verarbeitungssicherheit gehärtetes Glas



Unterschied bei Floatglas und ESG Glas gebrochen



Annealed Glass broken into sharp pcs easy hurt human



Toughened Glass broken into alveolate granules human harmless

Gehärtetes Glasofen



Gehärtetes Glas Sicherheitsverpackung

