

CE Zertifikat 10mm Ultra gehärtetem Klarglas Hersteller

Über Ultra Clear gehärtetes Glas

Ultra klare Tempered Glas, auch Low Eisen gehärtet Glas, wird hergestellt durch Erhitzen [ultra klare eisenarme Glas](#) 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.

Ultra klare Hartglas Merkmal

Hohe Festigkeit

Die super-weiß gehärtete Glas führt auch im Widerstand gegen Biege- und schlagen aufgrund seiner hohen Festigkeit ist etwa fünf Mal das 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.

Hohe Transparenz

Super hohe Transparenz und eine neutrale Farbe, so dass es das ideale Glas wo hohe Sichtbarkeit und Klarheit erforderlich sind.

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

10mm Ultra gehärtetem Klarglas Spezifikation

10mm ultra gehärtetem Klarglas verfügbare Größe: maximal 3000 * 8000mm, Mindestens 150 * 300mm

Alle die Verarbeitung erfolgt auf der super klar ESG 10mm wie Polnisch, geschnitten, um Größe, Bohrungen, Schnittkanten Ausklinkungen, Aussparungen, Siebdruck, Säure geätzt, etc. erfolgen soll, bevor Temperieren.

Rand-Arbeit

Keine Kanten könnte getan werden perfekt auf 10mm ultra Klarglas ESG, 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	10mm klar ESG Glas sollte näher als 2 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 10mm 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 ultra 10mm klar gehärtetem Glas, Jimmy Glass auch täte gestalten ultra klar ESG 12mm eisenarme gehärtete Runde verstärkt Glas, Trapez Superweiß Glas, parallele ultra klar Sicherheitsglas,

etc..

10mm Ultra gehärtetem Klarglas Anwendung

In den meisten Fällen als Sicherheitsglas Geländer, hohe Transparenz Aquarium Glas, Shop Vorderwand Glas, Küche Spritzschutz Glas, etc. verwenden Sie, und verwenden Sie, um [eisenarme 21,52 mm Verbundglas](#) zu verwenden als Sicherheit Treppe Geländer Glas, Jumbo Größe Balkon Glas, Aufzug Glas, etc., 10 + 10 + 10mm Anti-Rutsch Verbundglas für Boden, etc..

Qualitäts-Standard

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.

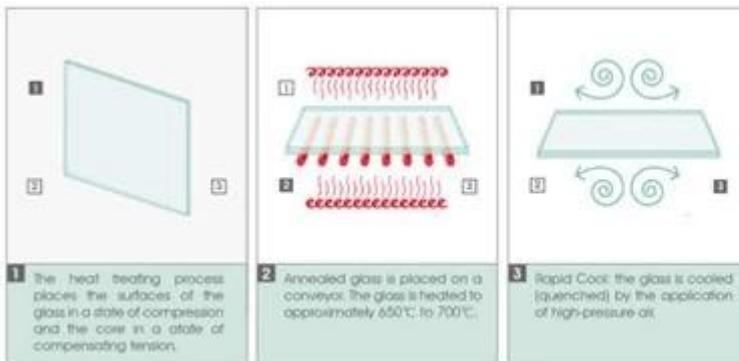
Gehärtetes Glas Verarbeitung



Unterschied zwischen normalen Clear gehärtetes Glas und eisenarme gehärtetes Glas



ESG Ofen und Produktionsprozess



Gehärtetem Glas starke Holzkiste Verpackung und Sicherheit be-

