

SGG 8MM ESG KLARGLAS-ISO 9001 / CE EN12150 / BS 6206 /CCC Standard-Qualität

8mm ESG Klarglas geschnitten **8mm klares Floatglas** in kundengebundene Größe dann übergeben sie in temperierten Ofen, die die Heizung in der Nähe von Glas Erweichung von 600-650 Grad, dann schnell darauf gekühlt, die die äußere Oberfläche des Glases in einem Zustand der hohen Kompression und Kern oder Zentrum des Glases Spannung zu kompensieren lassen.

8mm vorgespanntes Glas hat gute mechanische Eigenschaften, Hitzebeständigkeit und Schlagzähigkeit, auch bekannt als 8mm gehärtetem Glas. Nach der Bearbeitung hat die 8 mm Hartglas Oberfläche gleichmäßige Druckspannung. Die Stärke von 8mm gehärtetem Glas ist 5 Mal als gute Glühen **8mm Float-Glas**. Die Schlagzähigkeit ist auch stark verbessert. Gehärtetes Glas werden mesh Risse nach oder produzieren kleine Partikel, nicht menschlichen Schaden. Es ist auch bekannt als Sicherheitsglas

Temperierte Prozess:

1. physische gehärtetes Glas, auch bekannt als gehärtetes Glas/gestärkt gehärtetem Glas gehärtet. Das Glas ist intern Spannung, extern betont und als lokal beschädigt, Stress freigegeben wird und das Glas gliedert sich in zahlreiche kleine Stücke, die nicht über scharfe Kanten und Ecken.
2. chemische gehärtetes Glas durch Veränderung der Glasoberfläche der chemischen Zusammensetzung zur Verbesserung der Festigkeit des Glases, die allgemeine Anwendung des Austausches für gehärtetes Glas.

Grad der gemildert:

1. volle ESG: Grad temperiert = 2 ~ 4N / cm, gehärtetes Glas Oberflächendruck $\alpha \geq 95\text{Mpa}$;
2. halb ESG: Grad temperiert = 2N / cm, semi-Hartglas Oberflächendruck $24\text{Mpa} \leq \alpha \leq 69\text{Mpa}$;

FeatuBieter:

- 1, hohe Schlagzähigkeit, 5 Mal höher als die normalen Floatglas 8mm
- (2) Biegefestigkeit, 5 Mal höher als die normalen Floatglas 8mm
3. thermische Stabilität, ausgeglichenes Glas thermische Auswirkungen Leistung ist sehr gut, die maximale sichere Arbeitstemperatur ist 287.78°C und übersteht die Temperaturdifferenz von 204.44°C
4. Sicherheitsglas, die Schlagzähigkeit ist auch stark verbessert. Gehärtetes Glas werden mesh Risse nach oder produzieren kleine Partikel, nicht menschlichen Schaden. Es ist auch bekannt als Sicherheitsglas

Anwendungen:

Wie gehärtetes Glas guten Leistung hat, so ist es allgemein in der Automobil-Industrie, Bau und Rüstungsindustrie und anderen Bereichen verwendet. Häufig verwendet für Hochhaus-Türen, Fenster, Wände, Abschirmung und Schaufenster, Kriegsschiffe und Schiffe Bullaugen und Desktop-Glas ESG.

1. Construction, Bauindustrie, Dekoration (z. B.: Türen und Fenster, Fassaden, Innendekoration, etc..)

(2) Möbelindustrie (Glastisch, Möbel usw.).

3. Gerät verarbeitenden Industrie (TV, Ofen, Klimaanlage, Kühlschränke und andere Produkte)

4. tägliche Anwendung Industrie (Glas Schneidebrett, etc.)

Technische Daten:

Sun Global Glass Versorgung gehärtetes Glas mit vollständigen Palette von Farben, Dicke und Glassubstrate.

1. Glas Farben: klar, extra klar, Matt, Bronze, grau, grün, blau, reflektierende Glasfarben, gedruckten Farben und low-E tempered Glas.

(2) aus gehärtetem Glastype: Gehärtetes Glas hat gewöhnliche Hartglas, Hitze Absorption gehärtetem Glas, poliertem Hartglas und andere Sorten. Gehärtetes Glasprodukten gehören flache Hartglas, gebogene Hartglas, semi-Hartglas und vollständig aus gehärtetem Glas

3. die Glasstärke: 4mm 5mm 6mm 8mm 10mm 12mm 15mm 19mm

4. die Glasgröße: Mindestgröße 300x300mm, maximale Größe Länge 8000mm

(5) Rand Arbeit: flache polierten Kanten, die Fase Kante, abgeschrägte Kante, Rand gewellt, OGEE Edge, dreifach OG Rand und andere.

6. Bohren von Löchern: Löcher Durchmesser muss größer sein als die Glasdicke.

7. Cut Outs: alle Arten von Cut Outs für verschiedenes Zubehör. Unser präzises Schneiden und Messungen befördert die Umsetzung der Installateure.

8. sichere Ecke: Sicherheit Ecke könnte wesentlich reduzieren den Schmerz zu menschlichen Angriff.

9. Es ist strengstens untersagt Spritzen Funken bei der Verwendung von gehärtetem Glas. Ansonsten, wenn es um Winddruck oder Vibrationen ausgesetzt ist, wird die Narbe allmählich erweitern was zu zerkleinern.

Qualitätskontrolle:

1. klare gehärtetes Glas 8mm treffen BS 6206 UK Sicherheitsglas Standard.

2. klare gehärtetes Glas 8mm treffen EN 12150 CE Europäische Sicherheitsglas Standard.

3. klare ESG 8mm treffen chinesischen Sicherheitsglas obligatorische Zertifizierung (CCC)

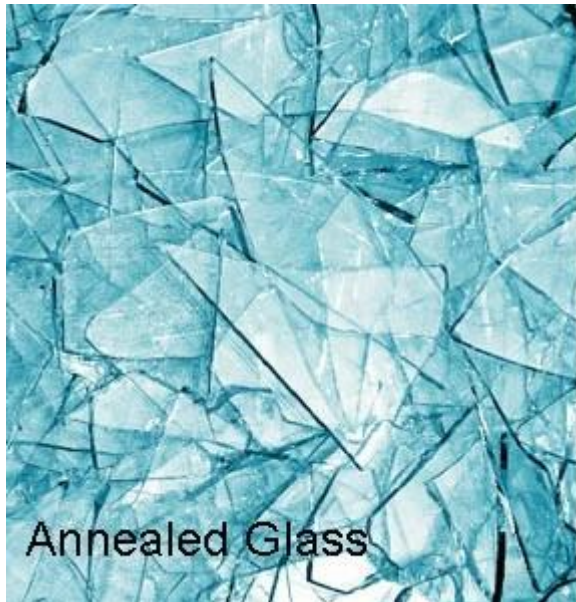
Produktdetails:

Produkt-Bilder aus gehärtetem Klarglas 8mm:



Unterschiede zwischen Getemperten Glas und Gehärtetes Glas:

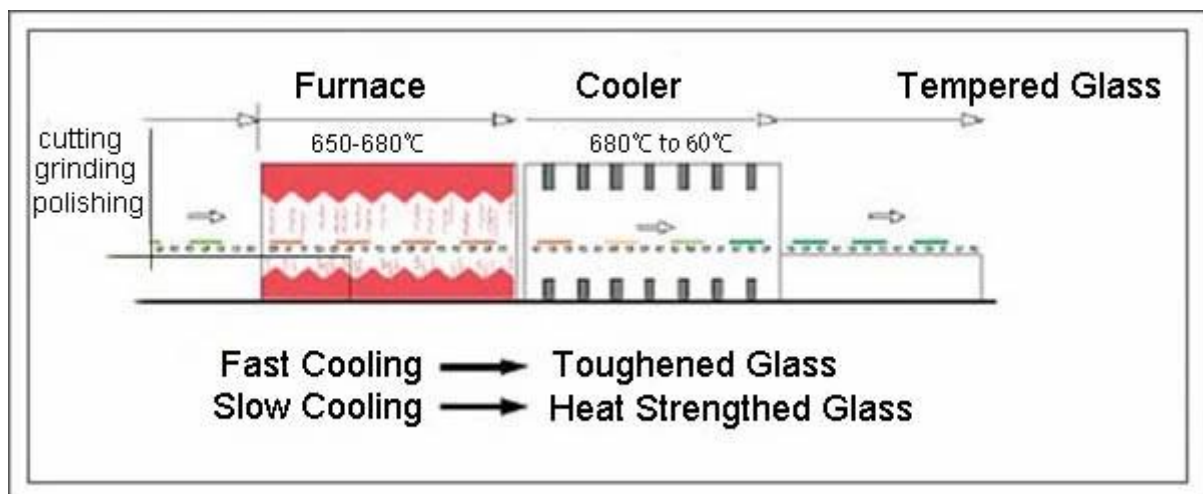
1. klare ESG 8mm reduziert das Verletzungsrisiko aufgrund seiner Natur bricht in kleine, kreisrunde Stücke anstelle von gezackten, scharfen Scherben.
2. klare ESG 8mm ist einfache aufräumen, wenn sie jemals brechen.
3. klare ESG 8mm ist 5 Mal Stärke als [8mm klares Floatglas](#).

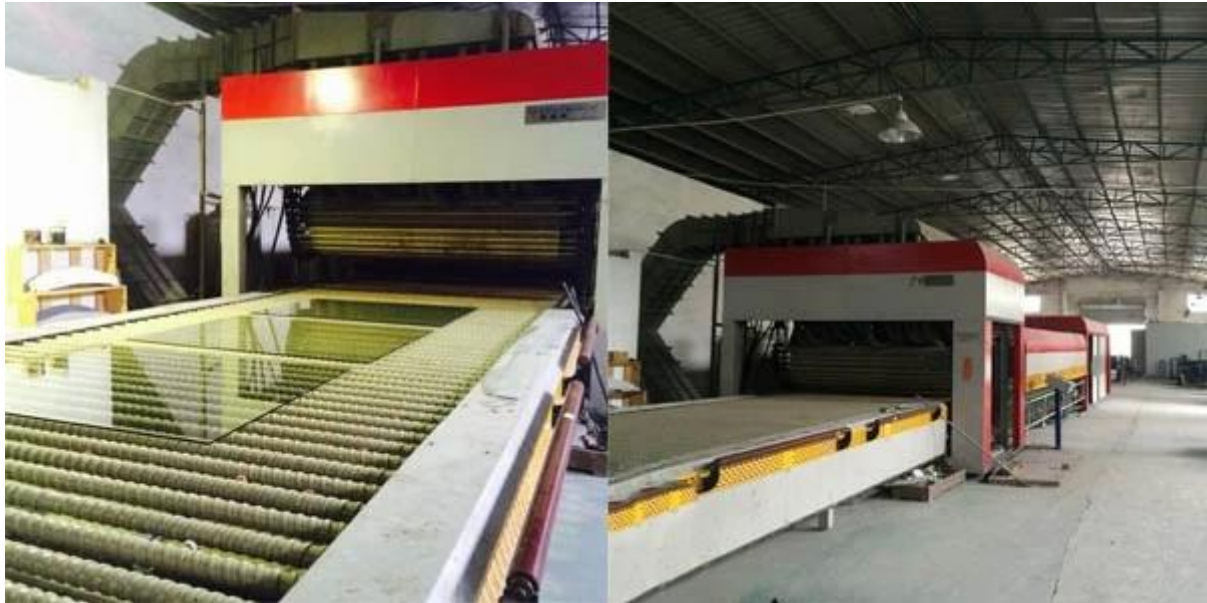


Bohrungen und Aussparungen:



Produktionslinie:

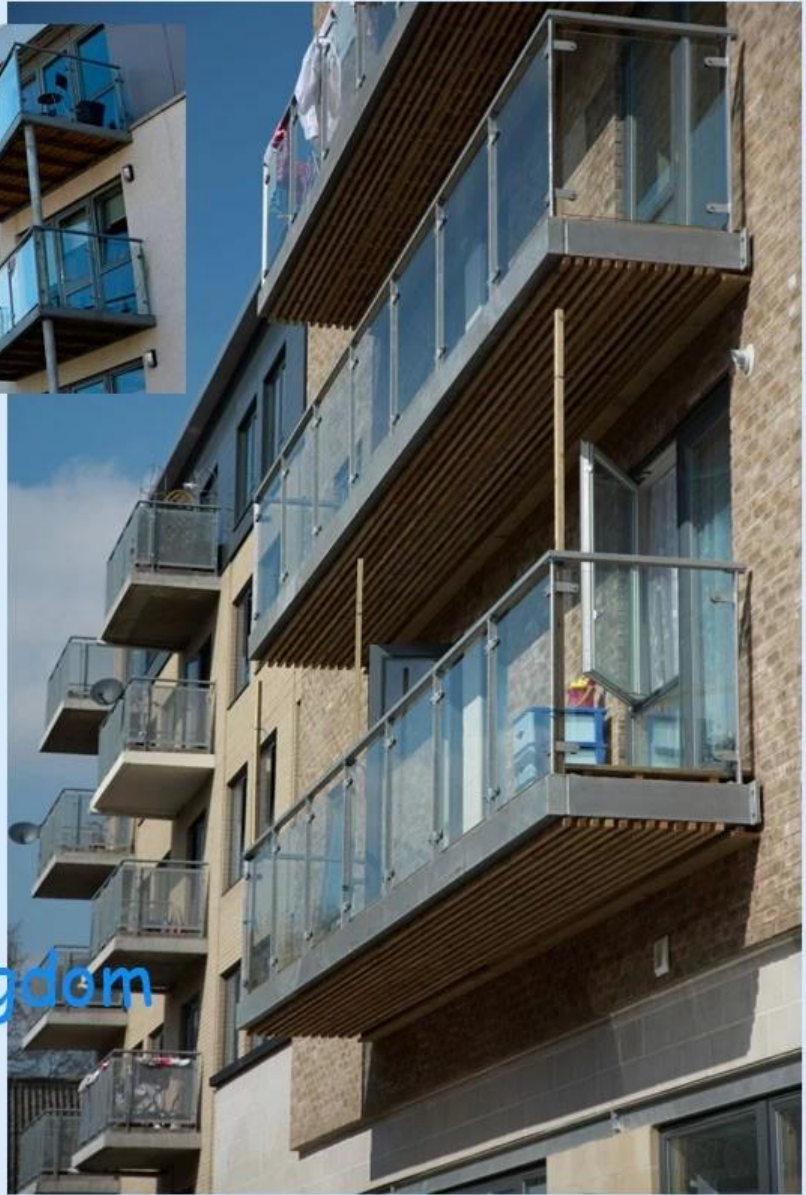




Verpackung und Verladung:



Unsere Projekte:



2013
United Kingdom

Unser Versprechen ist es, dass Sie erhalten klare Glas 8 mm mit hohen Qualitäts- und Sicherheitsstandards Zustand von uns gehärtetes.