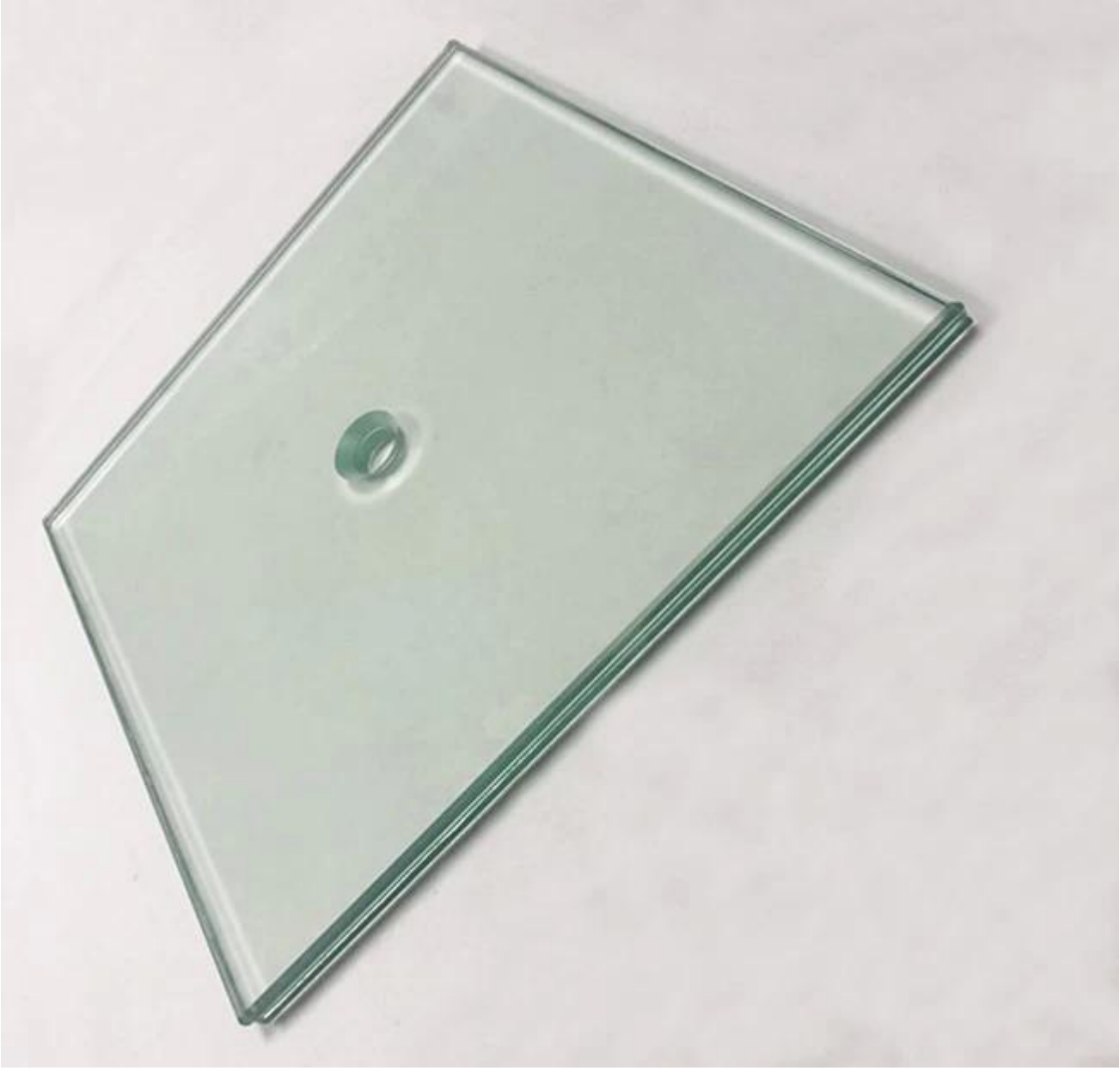
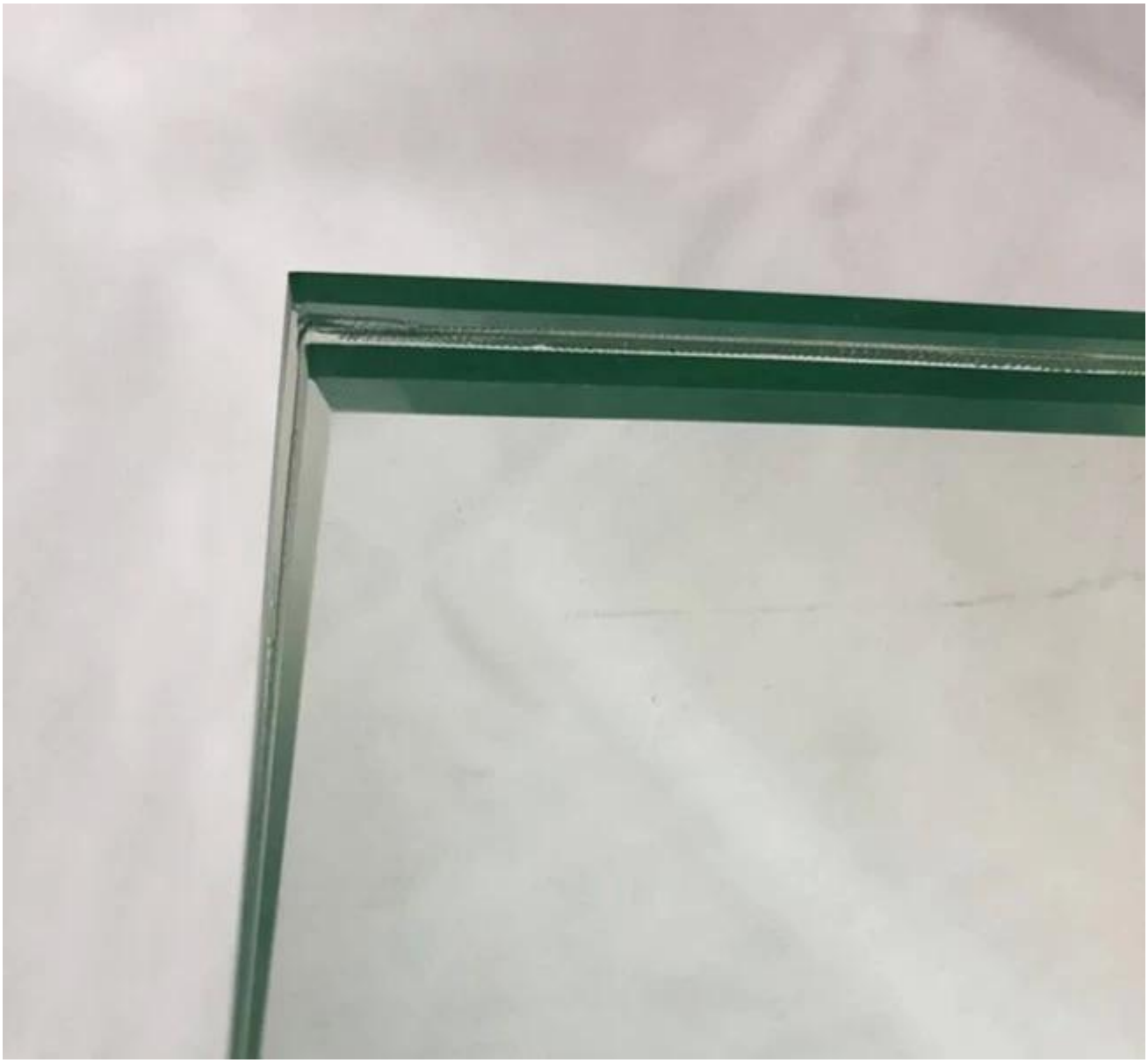
Werksgefertigte Gebäude aus gehärtetem Verbundglas in China

Über gehärtetes Verbundglas

Laminiertes gehärtetes Glas besteht aus zwei oder mehr Scheiben aus gehärtetem Glas, die mit einer Kunststoff-Zwischenschicht (pvb / eva / sgp) verklebt sind. Nachdem der Kunststoff zwischen den Glasscheiben platziert wurde, wird die gesamte Baugruppe Hitze und hohem Druck ausgesetzt. Dies führt zu einer vollständigen Haftung des Vinyls und des Glases.





Gehärtetes VSG VS einfach gehärtetes Glas

Einteiliges gehärtetes Glas, wenn gebrochen, die Glaspartikel sind klein und relativ harmlos, und gehärtetes laminiertes Glas, wenn es zerbrochen ist. Die kleinen Splitter verbinden sich immer noch durch die pvb / sgp-Zwischenschicht und zerstreuen nicht die verletzten Personen. Relativ gesehen ist gehärtetes Verbundglas fester als einfach gehärtetes Glas. Und Verbundglas mit Zwischenschicht (PVB / SGP / EVA) kann schalldicht sein und UV präsentieren. So ist gehärtetes Verbundglas in Hochsicherheitsräumen für den Bau von Vorhangfassaden, Türen, Innentrennwand, Dach, Boden usw.

Anders als EVA-Hartglas / PVB-Hartglas / SGP-Hartglas?

EVA gehärtetes Verbundglas	EVA gehärtetes laminiertes Glas-Dämpfungsvermögen besser als PVB / SGP-gehärtetes laminiertes Glas, aber geringerer UV-Schutz und Verwendung in Trennwänden im Innenbereich.

PVB gehärtetes Verbundglas	PVB-gehärtetes laminiertes Glas hat eine hohe Kältebeständigkeit, eine Anti-UV-Schalldämmleistung und ist ein gutes Baumaterial für Wand- und Autoglas. Die Kosten sind jedoch höher.
Gehärtetes laminiertes SGP-Glas	SGP-Hartglas ist fünfmal stärker beschädigt als PVC-Hartglas und einfach zu lagern. Anwendung in Hurrikan-Umgebung.

Vorteile von gehärtetem Verbundglas

1:**Stärke:**gehärtetes laminatglas besteht aus zwei gehärteten glas, gehärtetes glas ist fünfmal härter als gewöhnliches Floatglas mit hervorragender mechanischer Festigkeit und Sicherheitsleistung.

2:**Schallschutz:**Temperiertes Verbundglas mit PVB-Folie kann Schallwellen wirksam verhindern.

3:**Hohe Sicherheit:**Wenn getempertes Laminat gebrochen wird, bleiben die Splitter an der Zwischenschicht haften und streuen nicht.

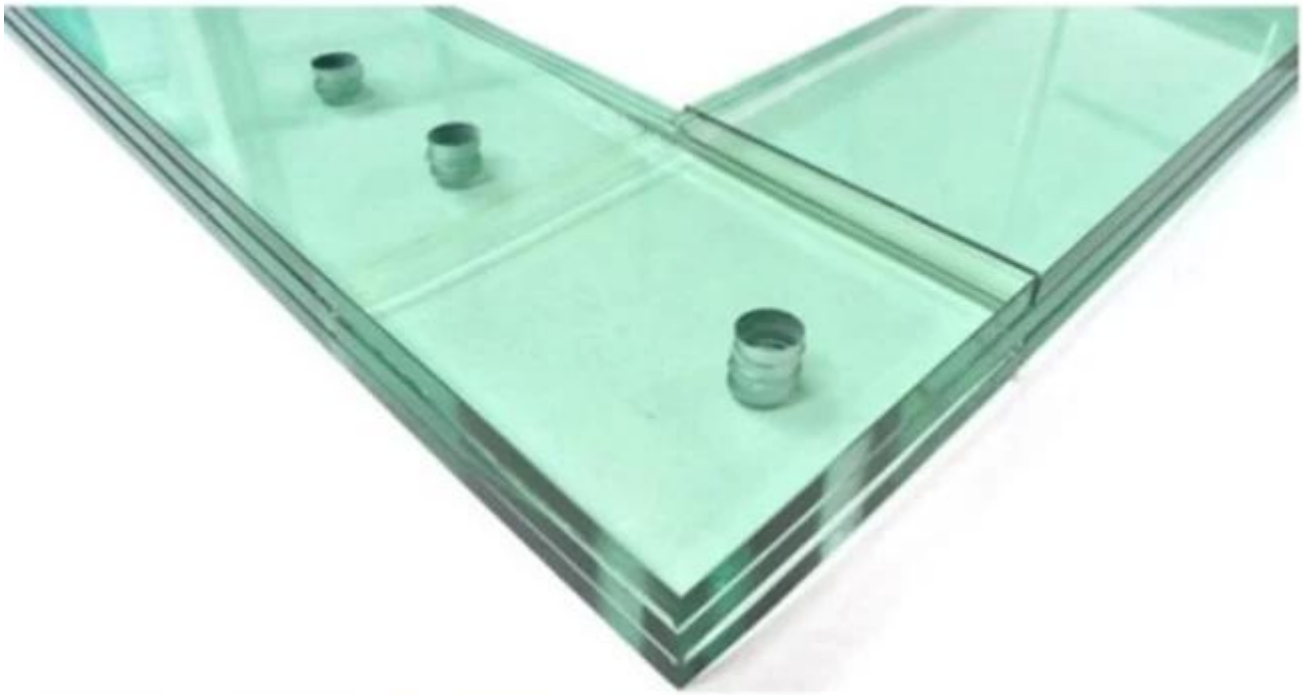
4:**Anti-UV:** Temperiertes Verbundglas kann UV effektiv darstellen.

5:**Kundenspezifische:**Temperiertes Verbundglas wird auf Kundenwunsch hergestellt.

Spezifikation:

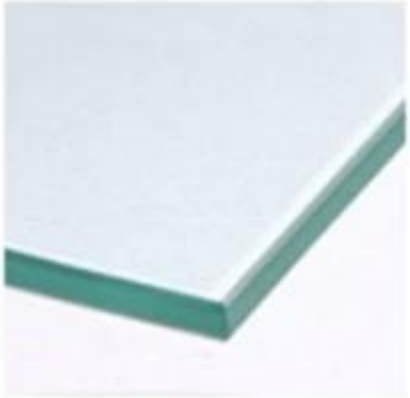
Glasname:	gehärtetes laminiertes Glas
Glasgröße:	flache Form: 3300x12000mm gebogene Form: MinRadius: 480 mm, MaxArc-Länge ≤ 1650 mm, MaxHeight ≤ 2440 mm; MinRadius: 900 mm, MaxArc-Länge ≤ 2220 mm, Max. Höhe ≤ 3300 mm; MinRadius: 1000 mm, MaxArc-Länge ≤ 2440 mm, Höhe ≤ 5500 mm;
Einzelne Glasdicke:	5 mm, 6mm8 mm, 10 mm, 12 mm, 19 mm usw
Glasfarbe:	klar, ultra klar, grau, grün, blau, bronze usw.
ichZwischenschichtfilm Dicke:	PVB / EVA-Film: 0,38 mm, 1,14 mm, 1,52 mm,usw SGP-Film: 0,76 mm, 1,52 mm, 2,28 mm, 3,04 mm usw
ichZwischenschichtfilm Farbe:	Klar, rot, weiß, gelb, grün, blau jede farbe
Anwendung:	Glasfassade, Oberlichtglas, Treppenglas, Trennwand aus Glas, Bodenglas, Etccurtain Wandglas, Oberlichtglas, Treppenglas, Trennwand aus Glas, Bodenglas usw.
Kombinieren Sie Glas:	klares gehärtetes Verbundglas, niedrig iron gehärtetes Verbundglas, mattiertes gehärtetes Verbundglas, gehärtetes Verbundglas, isoliertes Verbundglas lamin wärmebehandeltes gehärtetes Verbundglas, gehärtetes Verbundglas, gehärtetes Verbundglas low e. Reflektierendes gehärtetes Verbundglas, gekrümmtes gehärtetes Verbundglas usw.

Tief verarbeitet	Zuschneiden, Bohren von Löchern, Ausschnitt / Kerbe, gedruckt, bereift und so weiter.

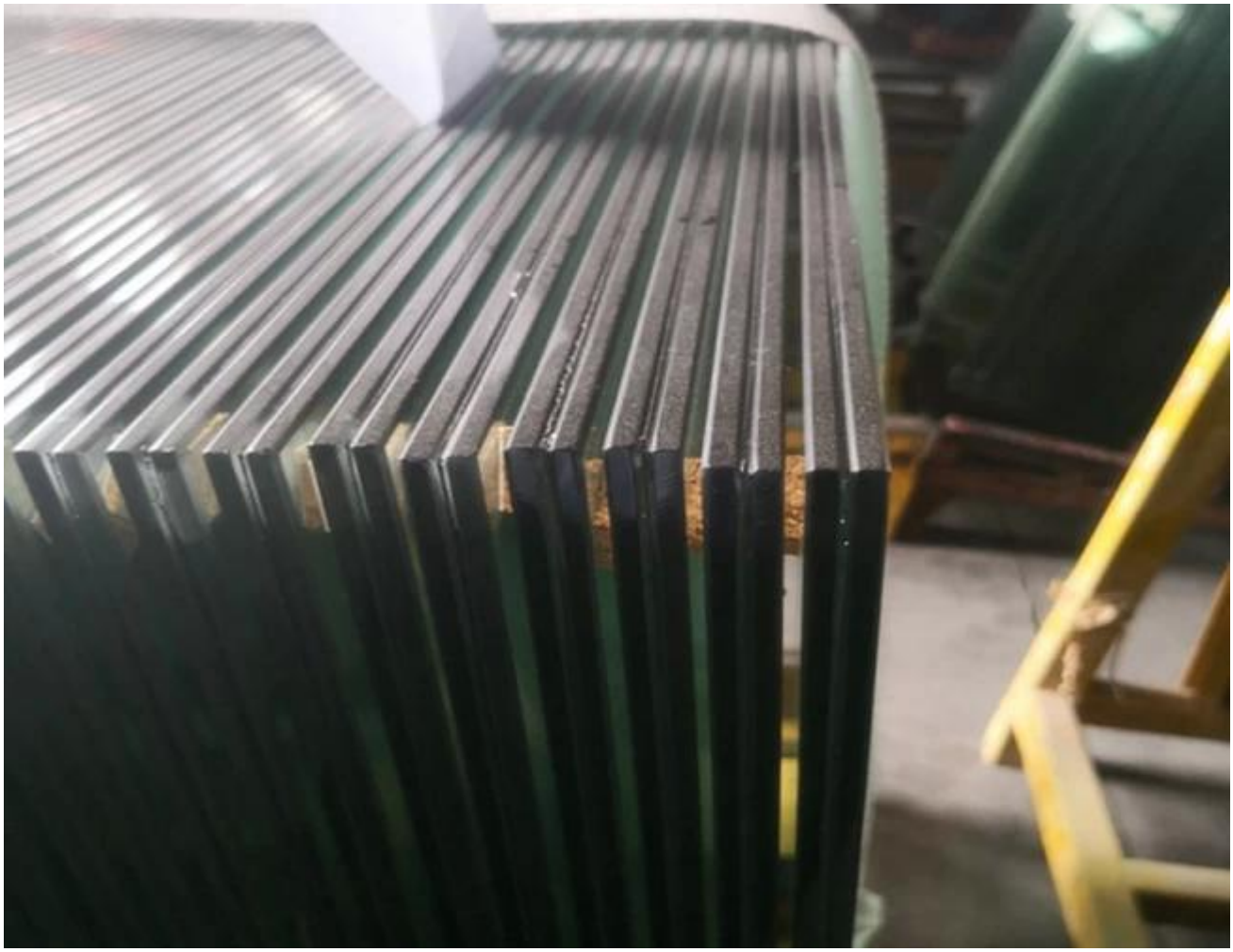


Holes

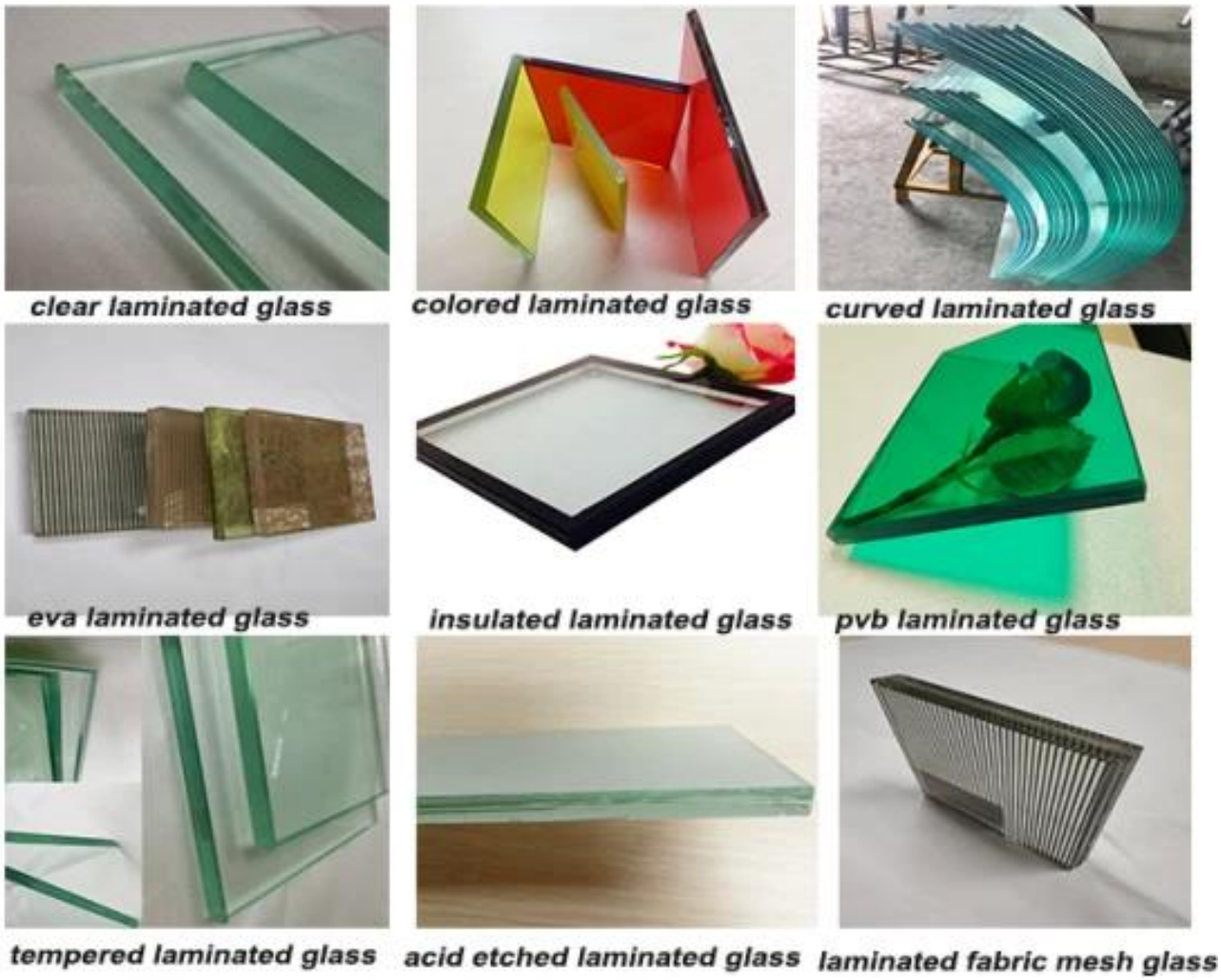
Notches



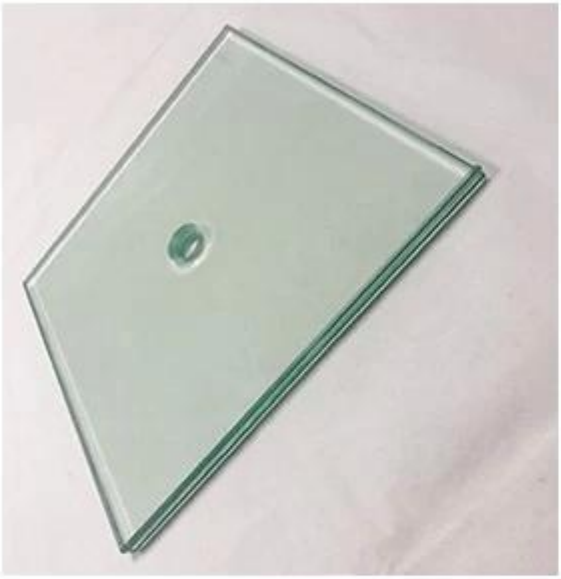
Edgework

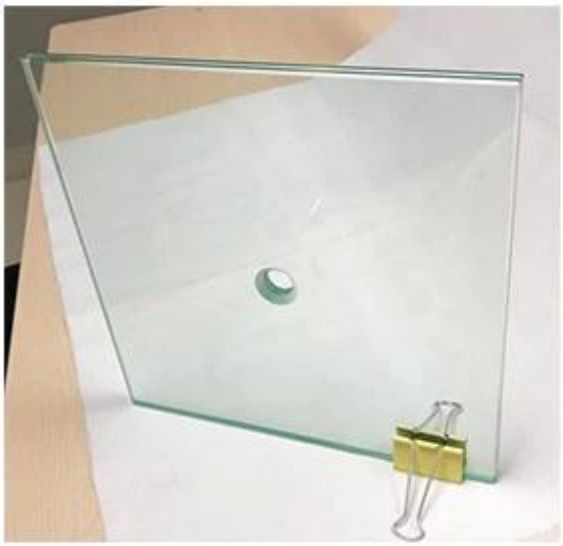
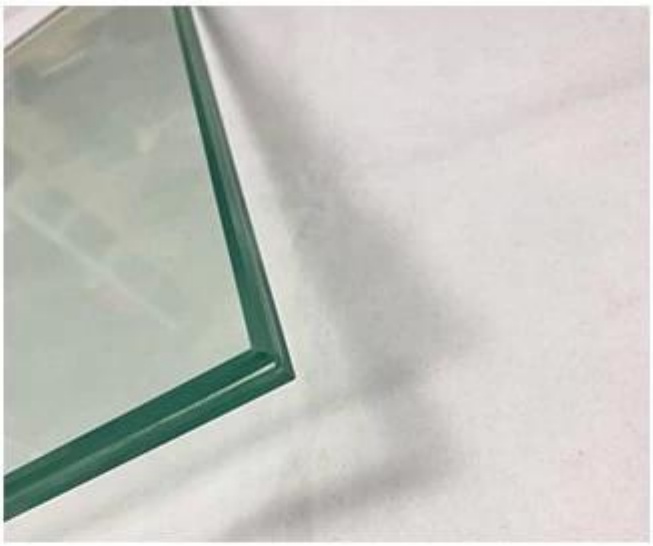


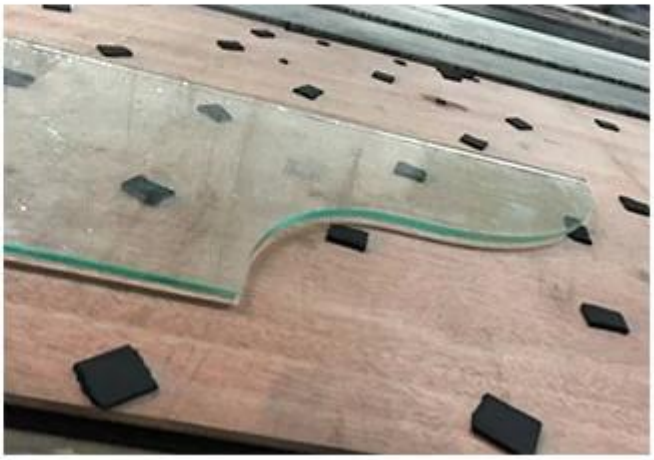
Das kombinieren Sie Probe aus gehärtetem Verbundglas



Die Details des auf Maß geschnittenen gehärteten Verbundglases zeigen Bohrungen.

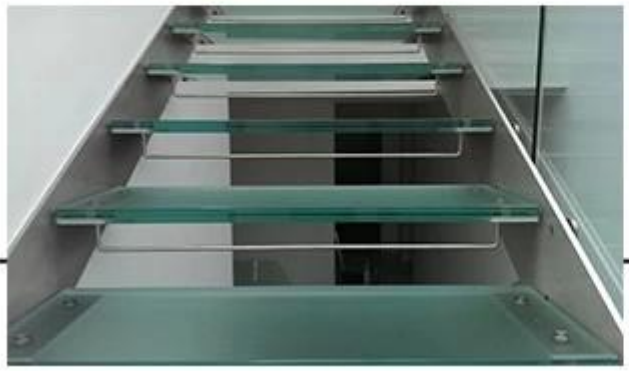




Anwendung für gehärtetes Verbundglas

Laminiertes gehärtetes Glas wird häufig verwendet, um Wände, Geländer, Türen, Geländer, Trennwände, Dach, Treppen usw



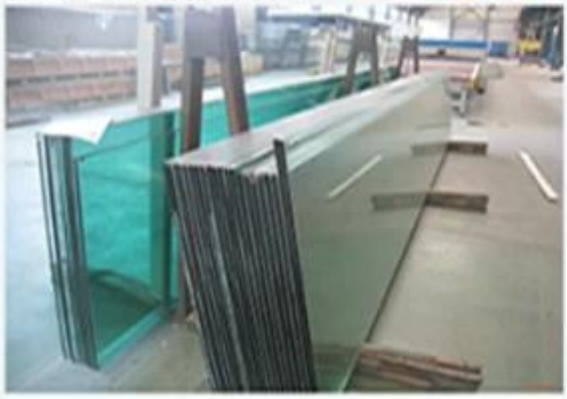
Produktpalette

Die Verarbeitung von gehärtetem Verbundglas

1.Cutting procedure → 2.grinding edges processing → 3.tempered glass heat strengthed

4.Heat soak testing →

5. dust-free constant temperature humidity laminated glass

7.Autoclave ← 6.laminaed glass product line ←

8. large glass come out → 9. packing