

## Preisgünstig, extra leichtes Eisen 5 + 5 mm mit gehärtetem Hartglas

5 + 5mm superweiß gehärtet [laminiertes Glas](#) wird auch als Super-Clear-Sicherheitsglas bezeichnet, ein gehärtetes VSG-Glas mit einer Dicke von 11,14 mm, bestehend aus zwei 5-mm-Scheiben [ultra-klares gehärtetes Glas](#) mit 1,14 mm PVB. Es ist eine Art Sicherheitsglas, das zusammenbricht. Im Falle eines Bruches wird es von einer Zwischenschicht, zum Beispiel stg, gehalten. Die mittlere Schicht hält die Glasschichten auch im zerbrochenen Zustand, und ihre hohe Festigkeit verhindert, dass das Glas in große Stücke zerbricht.

### Spezifikation von 5 + 5 mm laminiertem gehärtetem Glas superweiß

Glaskombination: 5 mm ultra-clear gehärtetes Glas + 1,14 mm PVB + 5 mm ultra-clear gehärtetes Glas  
Dicke: 11,14 mm.

Farbe: ultra klar

Besondere Anforderung: Bohren von Löchern, polierten Kanten, Schneiden usw.

Standardgröße: Jede benutzerdefinierte Größe wird akzeptiert. Die maximale Größe beträgt 3300 \* 12000 mm

### Der Vorteil von laminiertem Starfire-Verbundglas 11,14 mm

**Erhöhte Sicherheit:** Die Beständigkeit von Verbundglas macht es fast unmöglich, zu brechen, was den Zugang zu diesem System für Unbefugte erschwert. Die Zwischenlagen behalten auch im Bruchfall die Festigkeit der Struktur. Es ist daher äußerst schwierig, den Raum zu erweitern.

**Reduzierte Emissionen:** Ein empfindliches Glas Low-e kann dazu beitragen, den Wärmegewinn der Sonne zu reduzieren, die Verwendung der Klimaanlage zu reduzieren und die Emissionen zu reduzieren.

**Reduktion der Lärmbelästigung:** Wenn Sie ein großes Stück Verbundglas installieren, werden die Schallwellen beim Durchgang durch das Material gestört, wodurch das Rauschen verringert wird.

**Erhöhte Sicherheit:** Da Glas beim Zerschlagen nicht bricht, besteht weniger Risiko für Schnittverletzungen oder Verletzungen durch zerbrochenes Glas.

**Schutz vor Naturkatastrophen:** Bei Naturkatastrophen oder wechselnden Witterungsverhältnissen bleibt Verbundglas in seinem Rahmen, verringert das Unfallrisiko und macht eine möglicherweise tödliche Situation etwas sicherer.

### Anwendung für super klares gehärtetes Sicherheitsglas

Für den Einsatz in Gebäuden mit hohem Risiko

Als Fenster für Geschäfte oder Wohnungen mit erhöhtem Einbruchrisiko

B. Vitrinen von Wertgegenständen wie Schmuck

Aquarien oder Tierstifte

Glasböden

Glastreppen

[Oberlichter](#)

Glasdächer

Viele andere

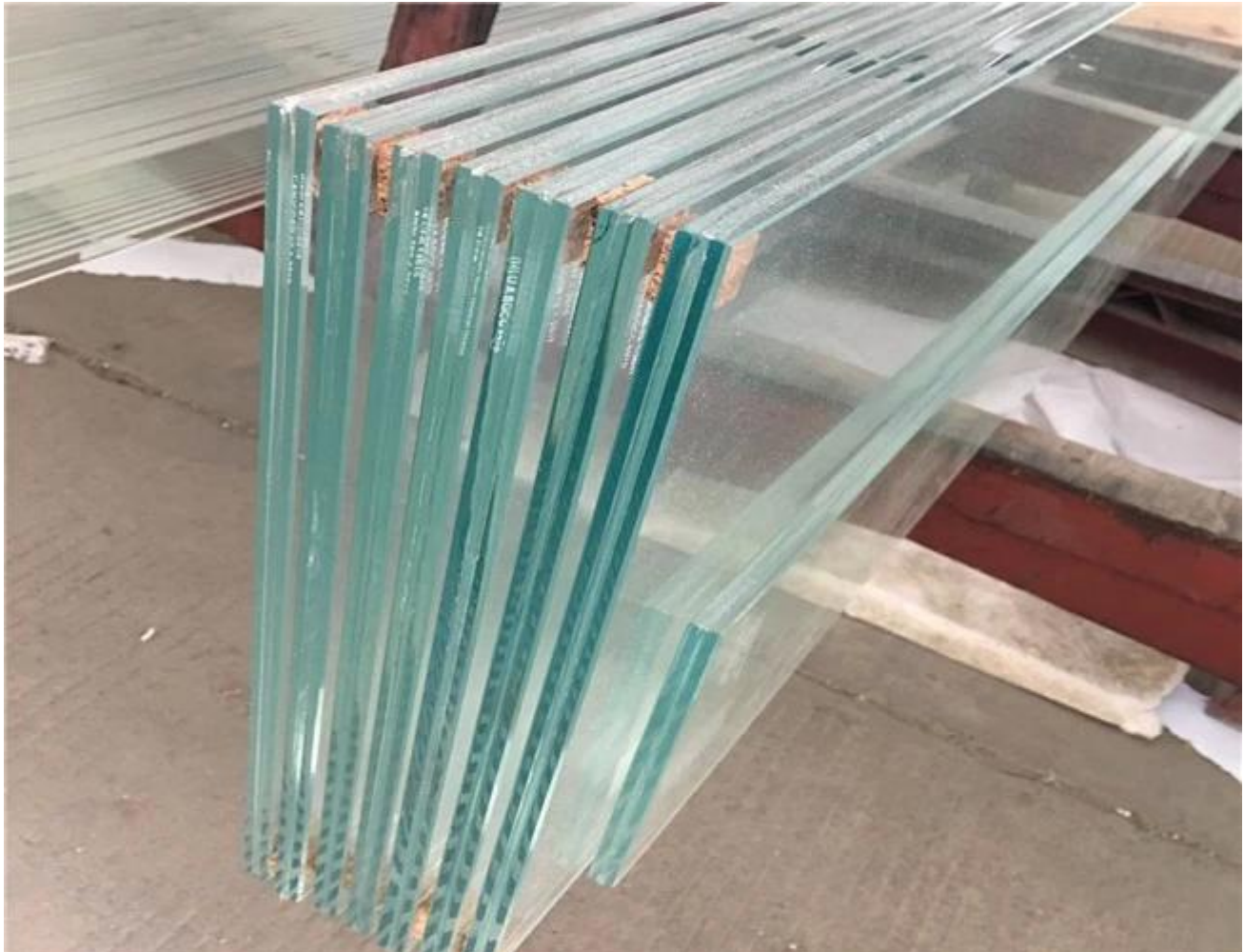
### Andere ultraklare, getauchte, laminierte Gläser sind bei JIMY GLASS erhältlich, z.

Ultra klares 4 + 4mm gehärtetes Verbundglas

[Ultraklares gehärtetes Verbundglas 6 + 6mm](#)

Ultrklares gehärtetes Verbundglas 8 + 8mm  
[Ultrklares gehärtetes Verbundglas 10 + 10mm](#)  
Ultrklares gehärtetes Verbundglas 12 + 12mm

### **Bilder von 553 Ultra-Clear-Verbundsicherheitsglas ESG**



**Professionelle Produktionslinie für 5 + 5 mm ultrklares gehärtetes Verbundglas**



Custom cut size



Polished edges



Drill holes



Tempering



Laminating



Autoclave



Glass come out



Trimming edges



Strong packing