

# **12 mm + 12 mm ESG Verbundglas Sicherheitsglas Anbieter China**

## **Ca. 25,52 mm Sicherheit laminiert Tempered Glas / Sicherheitsglas ESG VSG**

25,52 mm Sicherheit gehärtet laminiert Glas besteht aus zwei Schichten klar 12 mm gehärtetem Glas dauerhaft verbunden zusammen mit 1,52 mm PVB-Zwischenschicht über eine kontrollierte, stark unter Druck und industrielle Aufheizvorgang. Laminier-Verfahren führt die Glasscheiben bei Bruch, reduzieren das Risiko von Schäden zusammenzuhalten. Laminiert Glas wird als Sicherheitsglas Klasse A eingestuft.

### **Charakteristisch**

#### **Hohe Sicherheit**

Wann ist Verbundglas durch äußere Kraft durchdrungen werden, weil starke PVB-Folie hat hart angegriffen Hartnäckigkeit und absorbieren und eine Masse von markanten Energie zu schwächen. Auch wenn es gebrochen, bleiben die Splitter der Zwischenschicht und nicht streuen.

#### **Schalldämmung**

PVB-Folie ist eine Art von organisches Material und es können Schallwellen blockieren. Daher die laminierten Sicherheit Glas bietet eine bessere Schalldämmung Leistung als reines Glas mit der gleicher Dicke.

#### **Anti-UV**

Die meisten lamelliertes Glas könnte 99 % der eingehenden ultravioletter Strahlung zu absorbieren. Es schützt die Möbel oder Geräte von Verfärbungen und Schäden.

#### **Energie sparende**

PVB-Zwischenschicht verhindert die Übertragung der Solarwärme und reduziert die Kühllasten.

#### **Sinn für Ästhetik zu erstellen Gebäude**

Sicherheitsglas VSG wird das Gebäude verschönern und ihre Auftritte zu harmonisieren mit umliegenden Ansichten, die die Nachfrage der Architekten.

## **Spezifikation**

Temperiert lamelliertes Glasgröße: max. 3000 \* 8000mm, Mini 150 \* 300mm

Die Verarbeitung, die auf gehärteten Verbundglas wie gemacht Abschrägung, schneiden, Bohren, muss vor dem Anlassen etc. erfolgen.

## **Anwendung**

- Schräg/Overhead Verglasung
- Museen, Gefängnissen, Regierungsgebäude
- Juweliere, Banken, Flughäfen
- Sicherheitsglas Anwendungen
- Schulen, Krankenhäuser, Hotels
- Außenseite Himmelslicht, Geländer, langen Korridor
- Viele andere.

## **Qualitäts-Standard**

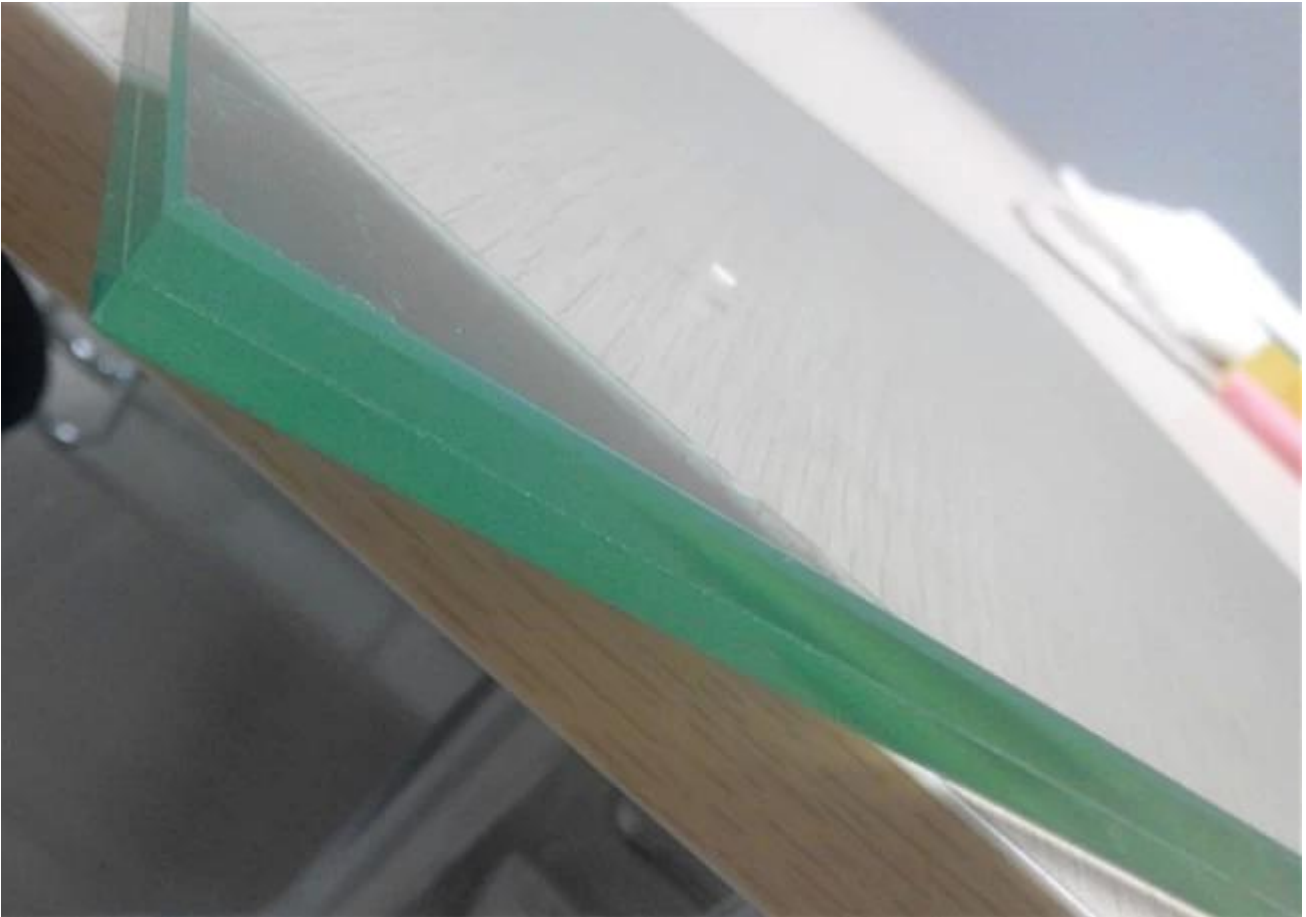
In Übereinstimmung mit GB15763.3, Chinesisch standard

Gemäß EN12543, Europäische Norm

In Übereinstimmung mit ANSIZ97.1, amerikanischer standard

In Übereinstimmung mit AS / NZS2208, australischer Standard

## **25,52 mm Sicherheit ESG Verbundglas**



**Unterschied bei verschiedenen Glas gebrochen**



**Toughened Glass broken into alveolate granules is human harmless**



**Annealed Glass when broken into sharp, easy to hurt human**



**Sicherheit gehärtet laminiert Glas Produktionsanlage**



**Temperiert laminiert Sicherheitsglas stärker Verpackung und Verladung**

