

## Vidro laminado personalizado PVB e EVA, painel de vidro laminado temperado de segurança, vidro temperado laminado PVB / EVA para interior e exterior.

O vidro de segurança temperado laminado consiste em duas ou mais camadas de vidro ligadas permanentemente em conjunto com uma camada intermediária (PVB / EVA) por meio de um processo de aquecimento industrial de alta pressão e controle led. Mesmo se o vidro rachar, as lascas aderirão ao interlayer e não se espalharão. Então, o vidro laminado é classificado como grau de um vidro de segurança. Em comparação com outros tipos de vidro, o vidro laminado tem uma resistência muito maior.

### Diferença entre o vidro laminado de filme EVA e o vidro laminado de PVB?

	PVB Film laminated glass	EVA film laminated glass
Processing, storage conditions	Storage conditions are temperature (18-22°C), humidity (25%-40%), especially for the humidity requirements are very strict, Producing need high temperature (120-140°C) and high pressure (1.0-1.5MPa), mostly with autoclave equipment.	Storage conditions are relatively low, the temperature does not exceed 30 °C, humidity can be less than 80%, the film requirements of the equipment is also low, Vacuum degree of $\geq 700\text{mmHg}$ (0.092Mpa), the temperature is 100-110 °C
Process time	longer than EVA, energy consumption is also large.	Low ,energy consumption is also small.
Glass cost	PVB laminated glass can be produced in bulk quantity like more than 1000sqm one time, laminated machine expensive.	EVA laminated glass just several square one time, laminated machine cost cheaper.
Anti-aging performance	PVB anti-aging performance, impact resistance stronger than EVA.	EVA anti-aging performance, impact resistance stronger less than PVB.

### Característica do vidro laminado

#### 1 □ alta segurança

Quando o vidro laminado é atacado por força externa, é difícil de ser penetrado porque o filme de camada intermediária de PVB / EVA tem forte tenacidade e pode absorver e enfraquecer uma massa de energia impressionante. Mesmo se estiver quebrado, as lascas ficarão no interlayer e não se dispersarão.

#### 2 □ isolamento de som

O vidro laminado de filme intercalar é um tipo de material orgânico e pode bloquear as ondas sonoras. Portanto, o vidro de segurança laminado oferece melhor desempenho de isolamento acústico do que o vidro puro com a mesma espessura.

#### 3 □ Anti-Ultravioleta

A maioria dos vidros laminados pode absorver 99% da radiação ultravioleta recebida. Protege os móveis contra descoloração e danos.

#### 4 □ de poupança de energia

O vidro laminado de filme intercalar impede a transmissão do calor solar e reduz as cargas de refrigeração.

#### 5 □ Criar sentido estético para a construção

O vidro laminado com um interlayer colorido embelezará os edifícios e harmonizará suas aparências com vistas circundantes que atendem à demanda de arquitetos.

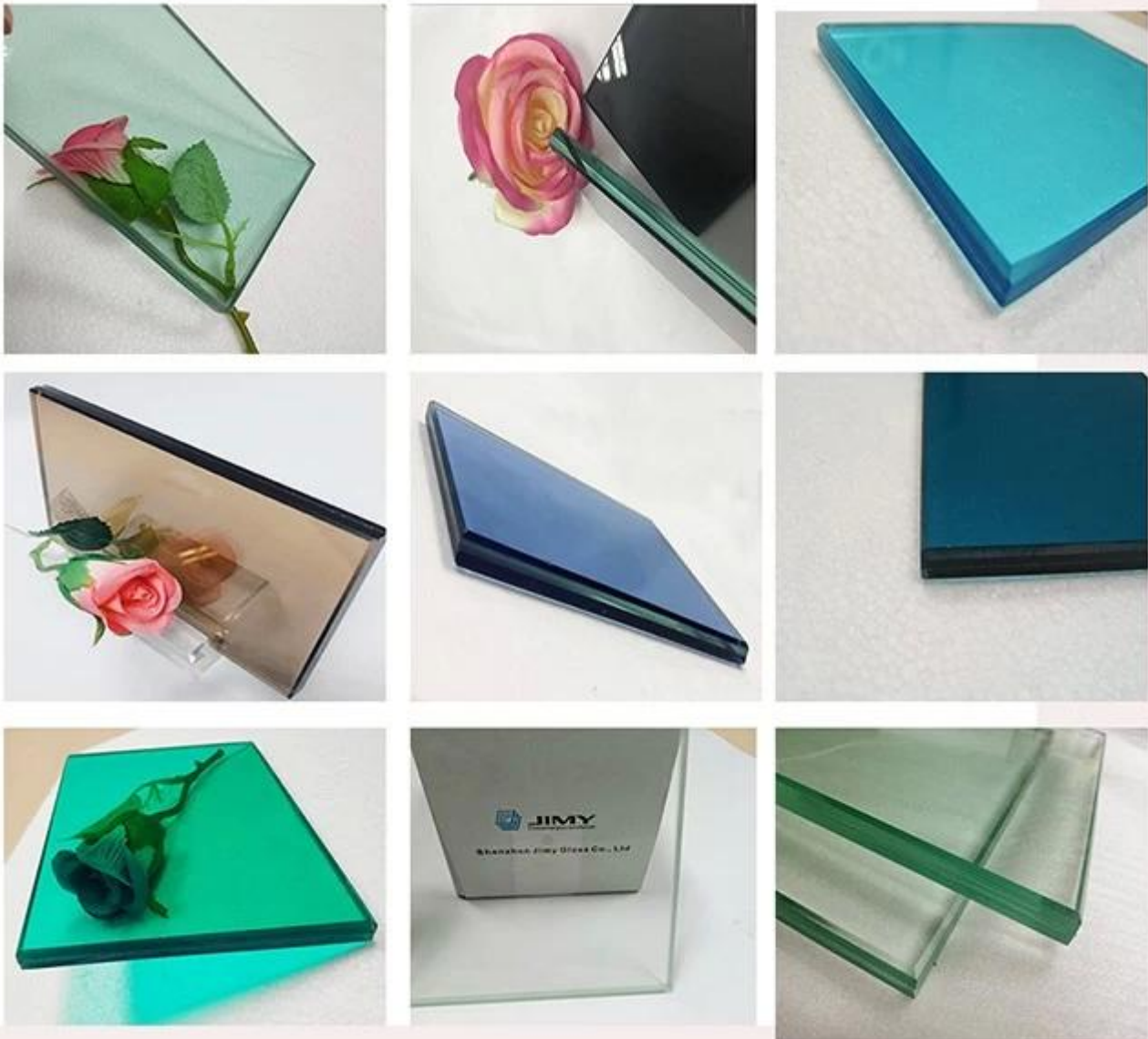
#### Especificação

Glass name:	laminated tempered PVB/EVA glass
Single glass thickness:	2mm 3mm 4mm 5mm 6mm 8mm 10mm 12mm 15mm 19mm etc
Glass color:	clear, ultra clear, grey, green, blue, bronze etc.
PVB thickness:	0.38mm, 0.76mm, 1.14mm, 1.52mm, 1.9mm, 2.28mm, etc.PVB / EVA.
PVB color:	red, white, yellow, any pantone color.
Glass type:	annealed or toughened laminated glass in clear, tinted, reflective, low Iron, etched, screen printing curved laminated glass and Low E combinations.
Sample Supply:	Accept free sample order

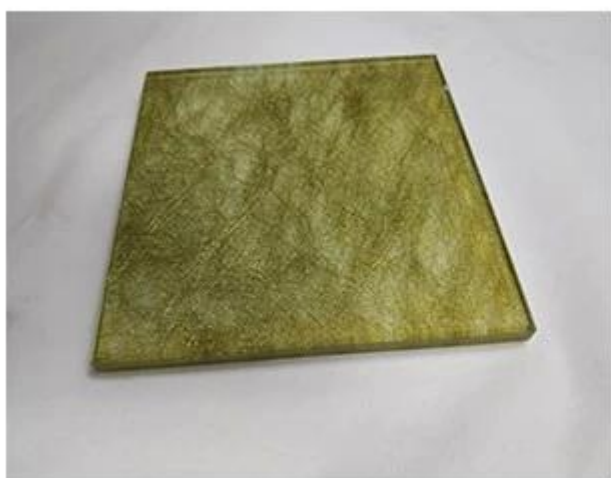
#### Aplicação

- Envidraçamento inclinado / suspenso
- Museus, prisões, edifícios governamentais
- Lojas de Joias, Bancos, Aeroportos
- Aplicações de Envidraçamento de Segurança
- Escolas, hospitais, hotéis
- divisórias interiores, edifícios de escritórios, pavimentação, contador
- Clarabóia exterior, balaustrada, corredor comprido
- Muitos outros.

A amostra de vidro laminado pvb, vidro laminado transparente, vidro laminado colorido. vidro laminado temperado, vidro laminado reflexivo etc.



**A amostra de vidro laminado de EVA para o vidro laminado da tela, o vidro laminado do fio da braçadeira etc.**



### **Aplicação de vidro laminado colorido EVA**

Decoração: show enclosures & porta, telas de vidro interiores, divisórias de vidro. Paredes e pisos de vidro



**Aplicação de vidro temperado laminado PVB**



**Linha de produto**



**Embalagem**

