

## Vidrio laminado personalizado PVB y EVA, panel de vidrio laminado reforzado con seguridad, vidrio PVB / EVA laminado templado para interiores y exteriores.

El vidrio de seguridad endurecido laminado consiste en dos o más capas de vidrio unidas permanentemente entre sí con una capa intermedia (PVB / EVA) a través de un control led, proceso de calentamiento altamente presurizado e industrial. Incluso si el vidrio se agrieta, las astillas se adherirán a la capa intermedia y no se dispersarán. Así el vidrio laminado se clasifica como grado un vidrio de seguridad. En comparación con otros tipos de vidrio, el vidrio laminado tiene una resistencia mucho mayor.

### ¿Diferencia entre el vidrio laminado con película EVA y el vidrio laminado con película PVB?

	PVB Film laminated glass	EVA film laminated glass
Processing, storage conditions	Storage conditions are temperature (18-22℃),humidity (25%-40%),especially for the humidity requirements are very strict, Producing need high temperature (120-140℃)and high pressure (1.0-1.5MPa),mostly with autoclave equipment.	Storage conditions are relatively low, the temperature does not exceed 30 ℃, 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 ℃
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 del vidrio laminado.

#### 1 □ Alta seguridad

Cuando el vidrio laminado es atacado por una fuerza externa, es difícil que penetre porque la película de la capa intermedia de PVB / EVA tiene una fuerte tenacidad y puede absorber y debilitar una masa de energía sorprendente. Incluso si está roto, las astillas se pegarán a la capa intermedia y no se dispersarán.

#### Aislamiento de sonido 2 □

El vidrio laminado de película de capa intermedia es un tipo de material orgánico que puede bloquear las ondas de sonido. Por lo tanto, el vidrio de seguridad laminado ofrece un mejor rendimiento de aislamiento acústico que el vidrio puro con el mismo grosor.

#### 3 □ Anti-Ultravioleta

La mayoría de los vidrios laminados podrían absorber el 99% de la radiación ultravioleta entrante. Protege los muebles de decoloraciones y daños.

#### 4 Ahorro de energía

La película de capa intermedia de vidrio laminado impide la transmisión del calor solar y reduce las cargas de refrigeración.

#### 5 Crear sentido estético a la construcción.

El vidrio laminado con una capa intermedia teñida embellecerá los edificios y armonizará sus apariencias con las vistas de los alrededores que satisfacen la demanda de los arquitectos.

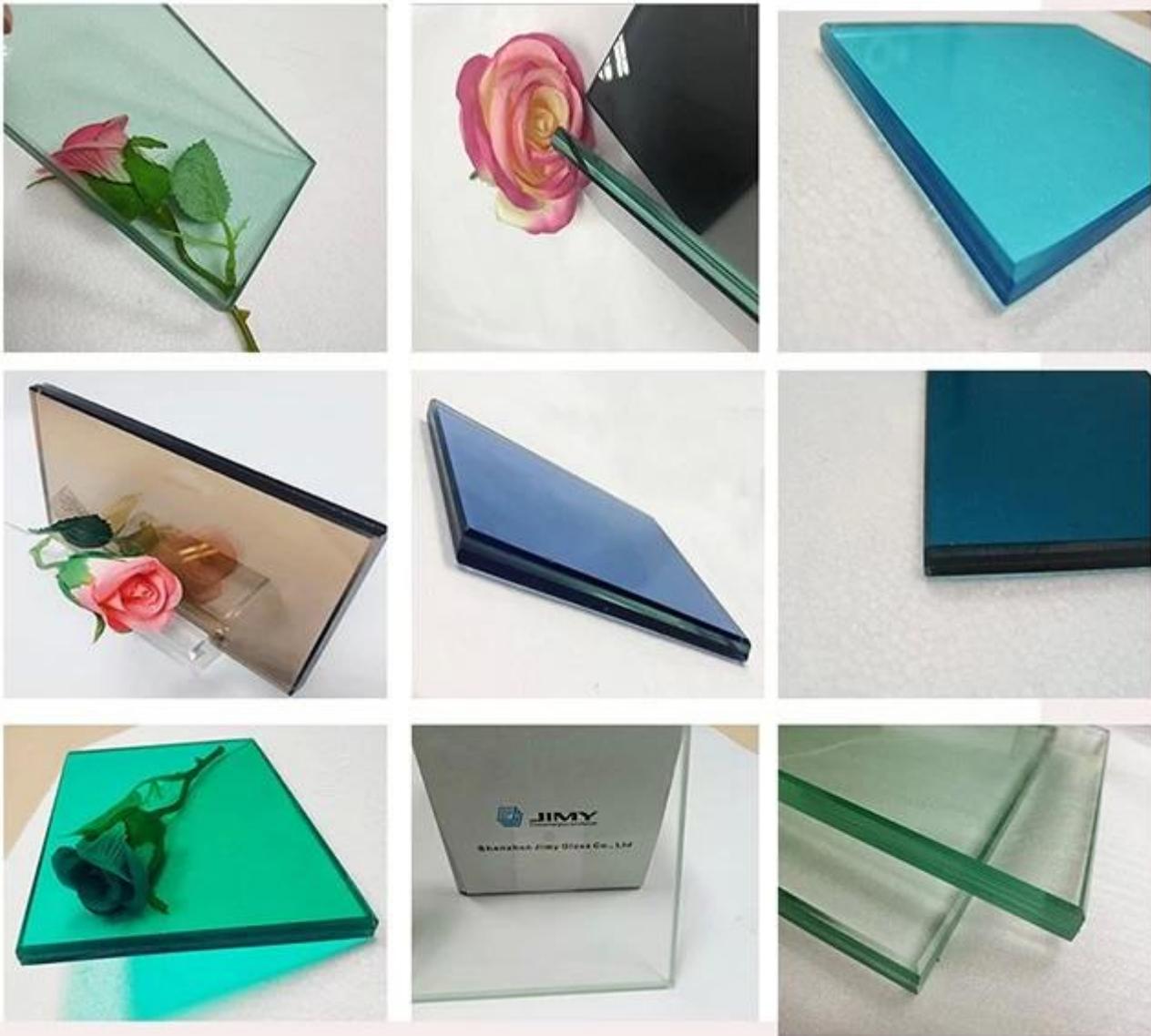
#### Especificación

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

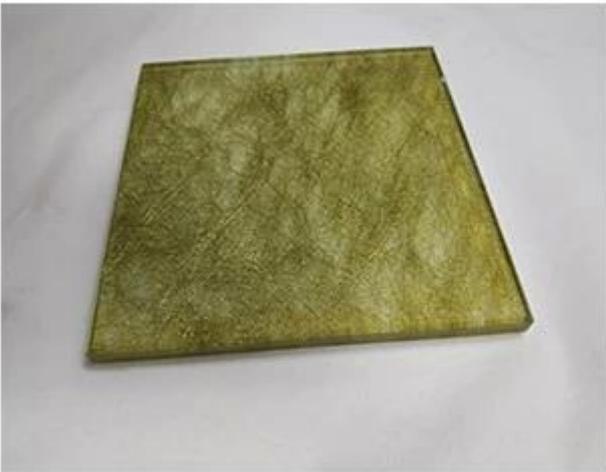
#### Solicitud

- Acristalamiento inclinado / elevado
- Museos, cárceles, edificios gubernamentales.
- Joyerías, Bancos, Aeropuertos
- Aplicaciones de acristalamiento de seguridad.
- Escuelas, Hospitales, Hoteles.
- Particiones interiores, edificios de oficinas, pisos, mostrador
- Tragaluz exterior, balaustrada, pasillo largo.
- Muchos otros.

La muestra de vidrio laminado pvb, vidrio laminado transparente, vidrio laminado de color. vidrio laminado templado, vidrio laminado reflectante, etc.



**La muestra de vidrio laminado EVA para vidrio laminado de tela, vidrio laminado de abrazadera, etc.**



**Aplicación de vidrio laminado color EVA.**

Decoración: mostrar recintos y & Puerta, mamparas interiores de vidrio, tabiques de vidrio. Paredes y suelos de cristal



**Aplicación de vidrio laminado de vidrio PVB templado.**



Línea de producto



**Embalaje**

