

## **Vidrio laminado templado transparente de 13,14 mm de seguridad cortado a medida, lámina de vidrio laminado templado de 6 + 6 mm + 1,14 mm, vidrio templado laminado en China**

### **Sobre vidrio templado y vidrio laminado.**

El vidrio laminado endurecido transparente de seguridad de 13.14 mm consiste en dos vidrios templados de 6 mm junto con película de capa intermedia PVB / EVA. El vidrio templado calienta el vidrio led a más de 600 ° C y lo enfría rápidamente, lo que bloquea las superficies externas del vidrio en un estado de alta compresión, es un vidrio de seguridad que se utiliza cuando se requiere resistencia. El vidrio laminado se procesa con tecnología especial a alta temperatura y alta presión agregando una o más capas de polivinil butiral (PVB) o etileno vinil acetato (EVA) con una unión fuerte y fuerte entre dos o más hojas de vidrio.

### **Características del vidrio laminado templado transparente.**

**Excelente seguridad:** El vidrio laminado templado está unido por una capa intermedia, puede detener el ataque de fuerza externa, incluso el vidrio se rompe, las virutas no se caen, evitando daños personales.

**Eficiencia energética:** Detenga la transmisión del calor solar y reduzca las cargas de refrigeración.

**Defensa de huracanes y fuertes.** Resistencia a ciclones y balas. Es más fuerte 5 veces que el cristal común.

**Excelente control de sonido y rendimiento de reducción de ruido.**



### **Especificación:**

Composición del vidrio: vidrio templado transparente de 6mm + vidrio templado transparente de 6mm +1.14 pvb / eva

Tipo de vidrio: vidrio templado, vidrio laminado

Tamaño máximo: 3300 \* 8000mm, Tamaño mínimo: 150 \* 300mm, corte personalizado al tamaño

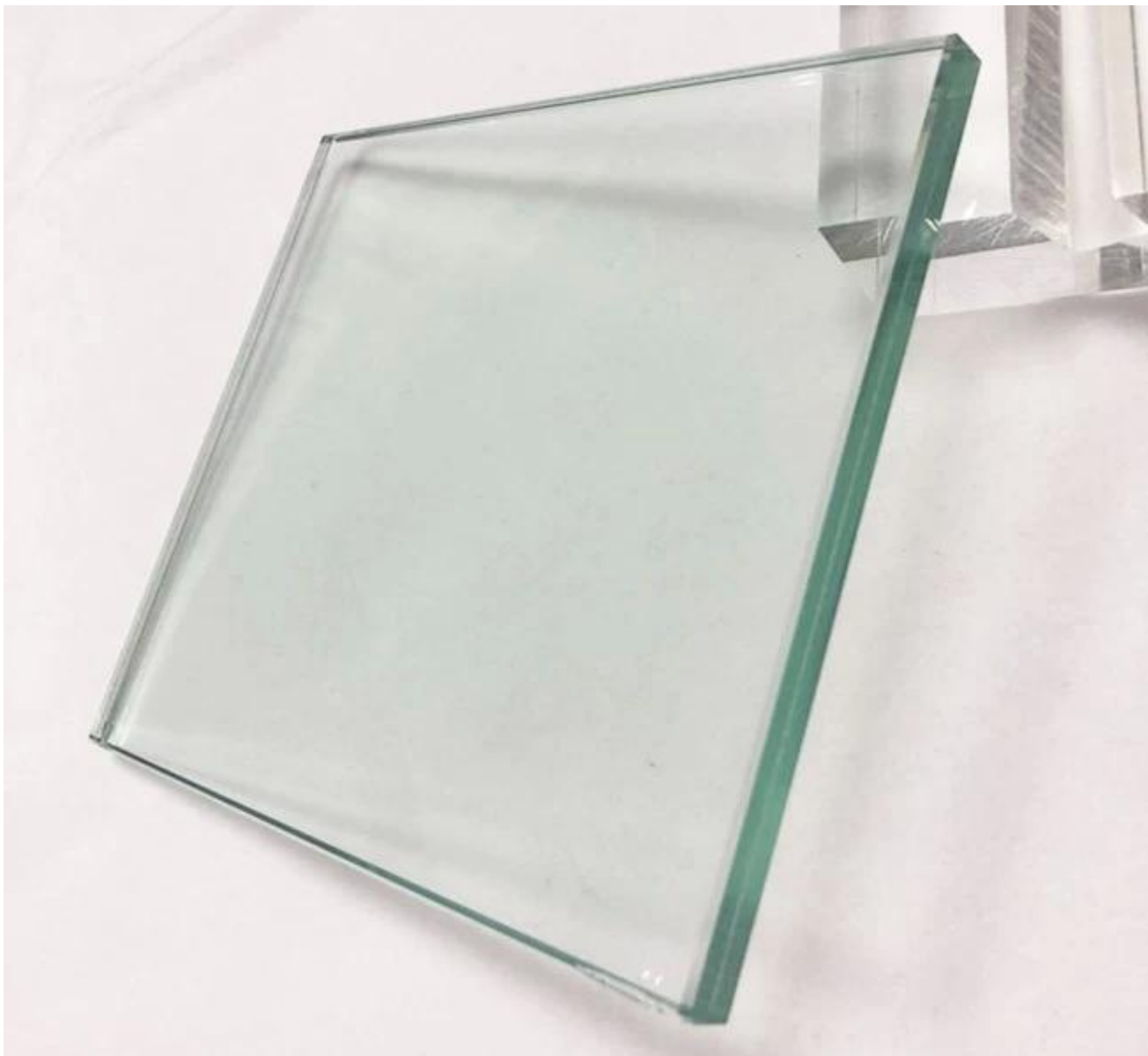
Capa intermedia: 1.14mm PVB / EVA

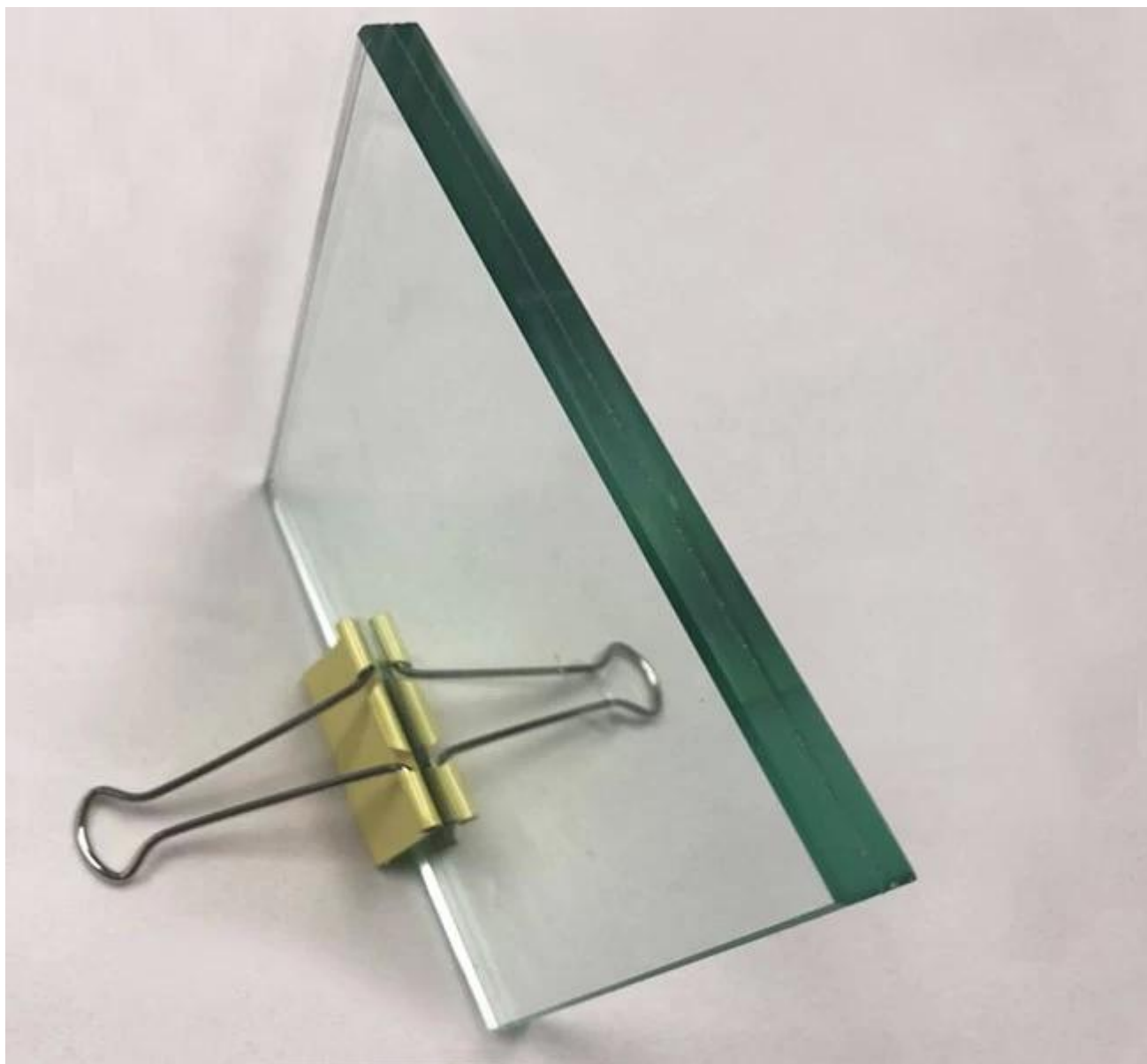
Color de la capa intermedia: rojo, blanco, amarillo, cualquier color pantone

**Compare con vidrio templado de 6 + 6 mm y vidrio templado de 12 mm.**

	6+6mm tempered laminated glass	12mm single tempered glass
Strong	Inter-layers of the laminated glass ,1 layer,2 layers,3 layers and more layers. More strong.	Have no inter- layers , shock resistance strong 5-10 times more than common glass.
Safety	More safety, When it broken, it adsorbed on PVB inter-layers glass surface, and not drop out.	Relatively safe, when it broken,, the splinters are small will drop out but not harm to person.
Sound Insulation	PVB film can effectively prevent sound wave	12mm single tempered glass sound insulation less than laminated glass
Anti-UV:	Laminated glass can effectively present UV.	12mm single tempered glass anti- UV less than laminated glass

**La muestra de vidrio laminado templado.**





### **Aplicaciones**

Ventanas, tragaluces, pisos y escaleras, fachadas y muros cortina, barandas y balaustradas, cualquier otro lugar de alta seguridad requerido.





**Procesamiento de vidrio laminado endurecido.**

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



4. Heat soak testing →



5. dust-free constant temperature humidity



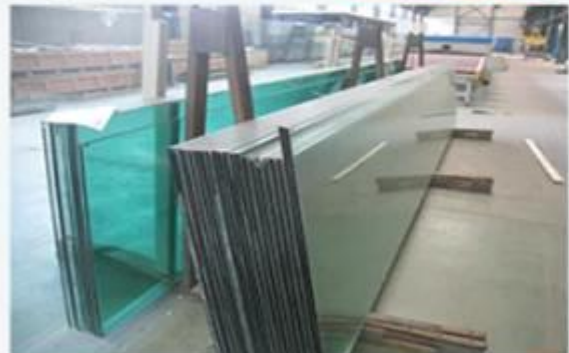
7. Autoclave ←



6. laminated glass product line ←



8. large glass come out →



9. packing

