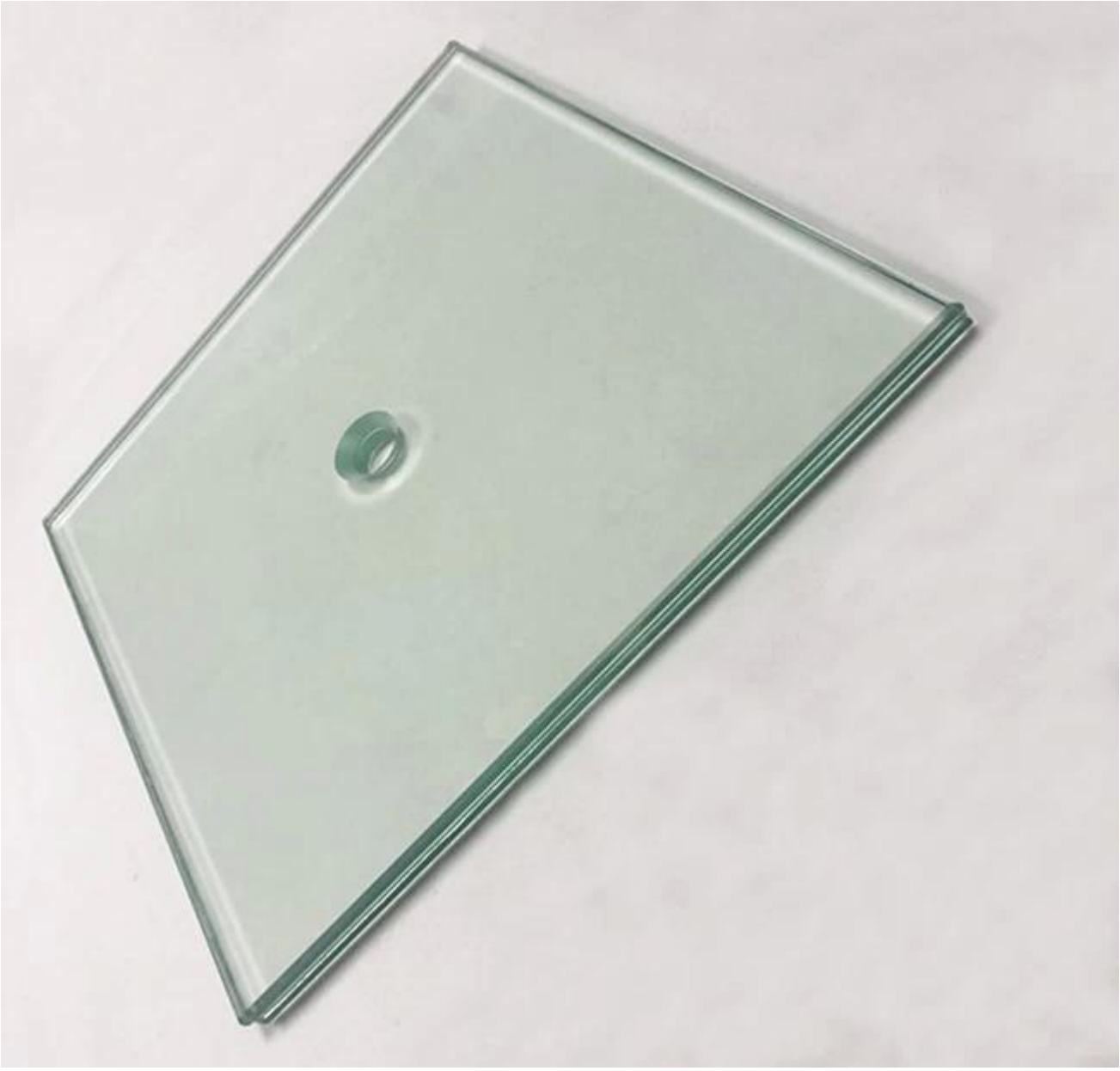
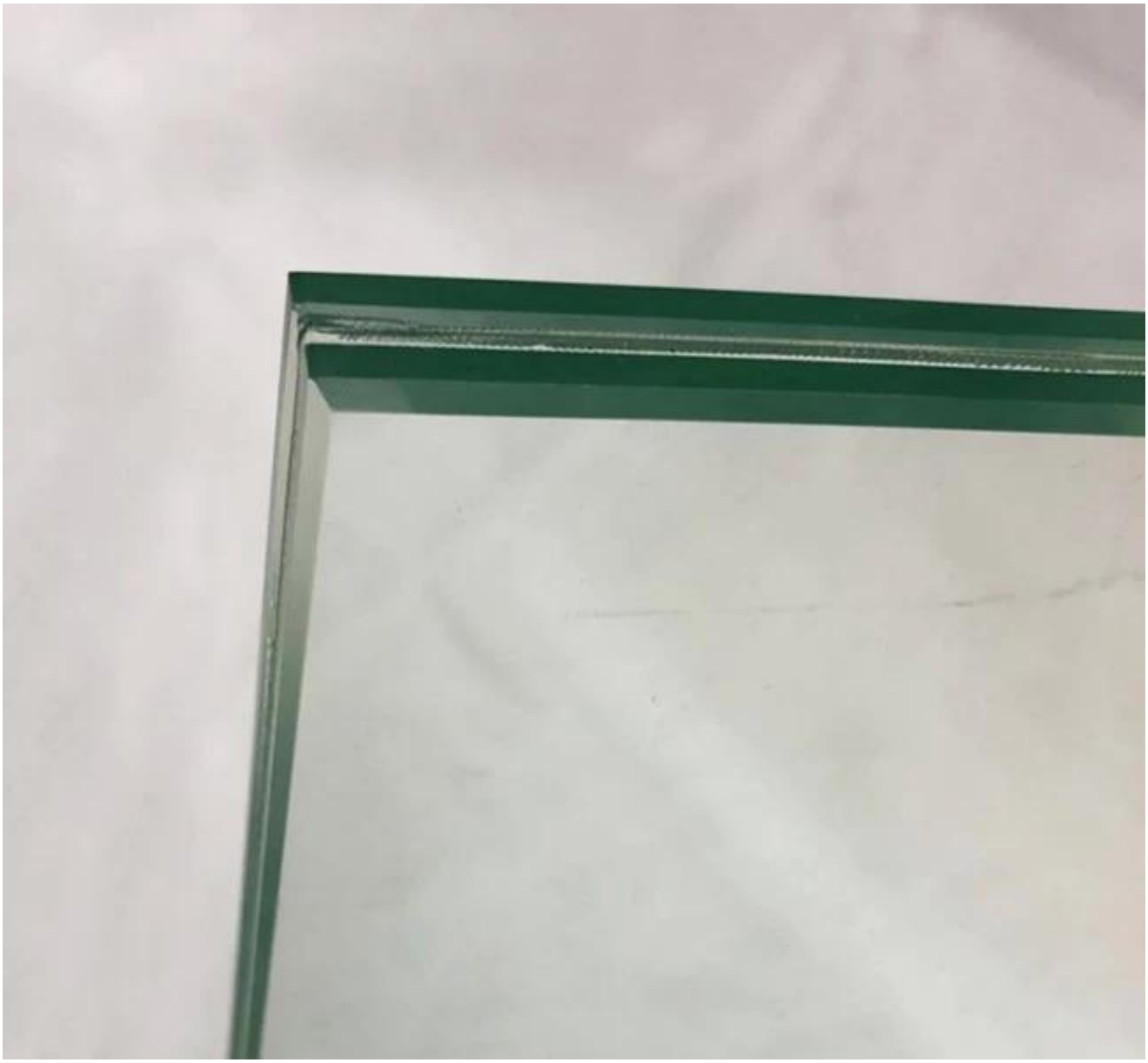
Fábrica de edificios de vidrio templado laminado tamaño personalizado en China

Sobre vidrio templado laminado

El vidrio templado laminado se compone de dos o más hojas de vidrio templado unidas entre sí con una capa intermedia de plástico (pvb / eva / sgp). Después de colocar el plástico entre las láminas de vidrio, todo el conjunto se somete a calor y alta presión. Esto da como resultado la adhesión completa del vinilo y el vidrio.





Vidrio templado laminado VS vidrio templado único

El vidrio templado de un solo panel cuando se rompe, las partículas de vidrio son pequeñas y relativamente inofensivas, y el vidrio laminado templado si se rompe, las pequeñas astillas aún se unen mediante la capa intermedia de pvb / sgp y no se dispersan para dejar caer a las personas heridas. Hablando relativamente, el vidrio laminado templado es más resistente que el vidrio templado único. El vidrio laminado con capa intermedia (PVB / SGP / EVA) puede ser insonoro y presenta UV. Por lo tanto, el vidrio laminado templado se usa ampliamente en el espacio de alta seguridad para la construcción de muros cortina, puertas, Tabique interior, techo, piso, etc.

¿Es diferente del vidrio laminado templado EVA / vidrio laminado templado PVB / vidrio laminado templado SGP?

EVA vidrio laminado templado	EVA vidrio laminado templado rendimiento a prueba de humedad mejor que PVB / SGP vidrio laminado templado, pero menor protección anti-UV, y ser utilizado en partición interior.

Vidrio laminado templado PVB	El vidrio laminado templado PVB tiene un alto rendimiento resistente al frío, anti-UV e insonorización, es un buen material de construcción para la construcción de vidrios de paredes y automóviles. Pero el costo es más alto.
Vidrio laminado templado SGP	El vidrio laminado templado SGP tiene un daño cinco veces más fuerte que el vidrio laminado templado pvb y es fácil de almacenar. Aplicación en un entorno de prevención de huracanes.

Ventajas del vidrio laminado templado.

1:**Fuerza:**el vidrio laminado templado consiste en dos vidrios templados, el vidrio templado es 5 veces más duro que el vidrio flotado común con excelente resistencia mecánica y rendimiento de seguridad.

2:**Aislamiento acústico:**El vidrio laminado templado con película de PVB puede prevenir eficazmente las ondas sonoras.

3:**Alta seguridad:**cuando el templado está laminado roto, las astillas se pegarán a la capa intermedia y no se dispersarán.

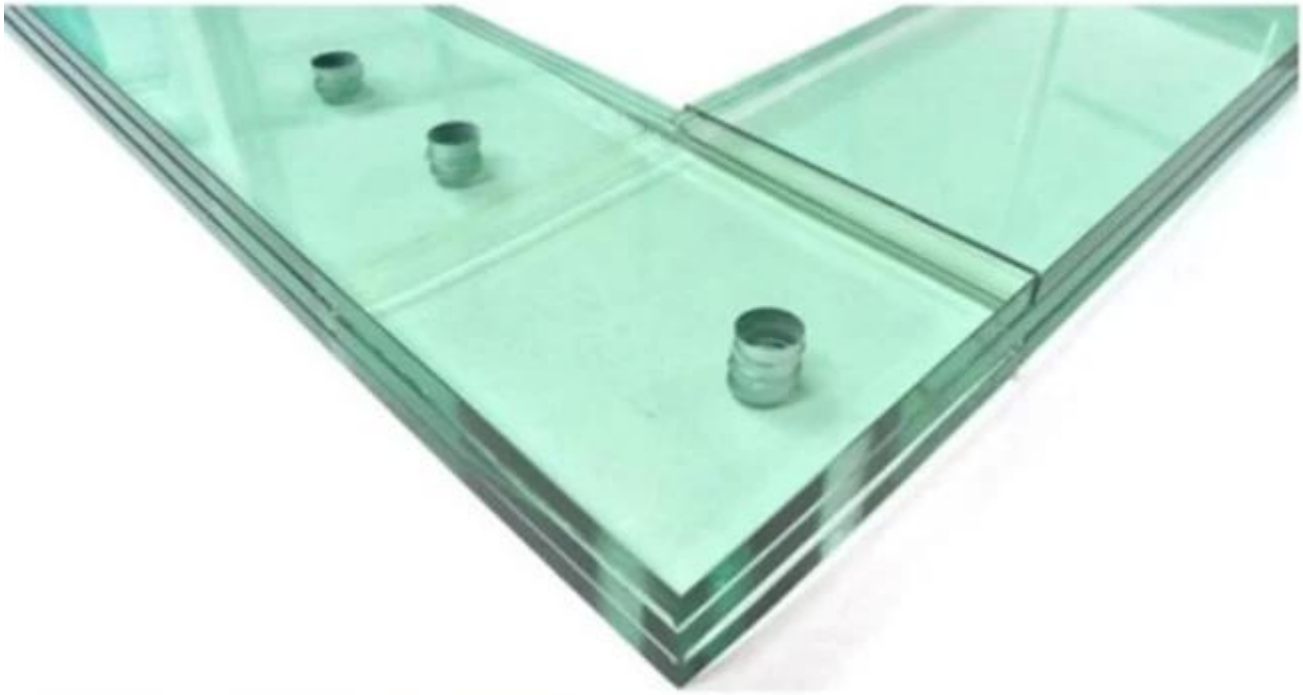
4:**Anti-UV:** El vidrio laminado templado puede presentar eficazmente UV.

5:**Personalizado**Tamaños de vidrio laminado templado se producen por solicitud del cliente.

Especificación:

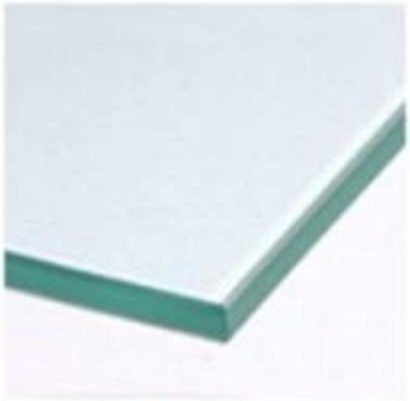
Nombre de vidrio:	vidrio laminado templado
Tamaño de vidrio:	Forma plana: 3300x12000mm, forma curva: MinRadius: 480 mm, longitud MaxArc ≤ 1650 mm, MaxHeight ≤ 2440 mm; MinRadius: 900 mm, longitud de MaxArc ≤ 2220 mm, altura máxima ≤ 3300 mm; MinRadius: 1000 mm, longitud MaxArc ≤ 2440 mm, altura ≤ 5500 mm;
Espesor de un solo vidrio:	5mm, 6mm, 8 mm, 10 mm, 12 mm, 19 mm, etc.
Color de cristal	Claro, ultra claro, gris, verde, azul, bronce, etc.
yopelícula de capa intermedia espesor:	Película PVB / EVA: 0.38mm, 1.14mm, 1.52mm,etc Película SGP: 0.76 mm, 1.52 mm, 2.28 mm, 3.04 mm, etc.
yopelícula de capa intermedia color:	Claro, rojo, blanco, amarillo, verde, azul de cualquier color.
Solicitud:	vidrio de la pared de cortina, vidrio del tragaluz, vidrio de las escaleras, partición de cristal, vidrio del piso, etccurtain vidrio de pared, vidrio del tragaluz, vidrio de escaleras, partición de vidrio, vidrio de piso, etc.

Combinar vidrio:	Vidrio laminado templado transparente, bajo ividrio laminado templado, vidrio laminado templado esmerilado, vidrio laminado templado, vidrio laminado aislado, vidrio laminado templado empapado en calor, vidrio aislado laminado templado, vidrio laminado templado low e. Vidrio laminado templado reflectante, vidrio laminado templado curvado, etc.
Procesado profundo	corte a medida, taladrar agujeros, recorte / muesca, Impreso, escarchado, y así sucesivamente.

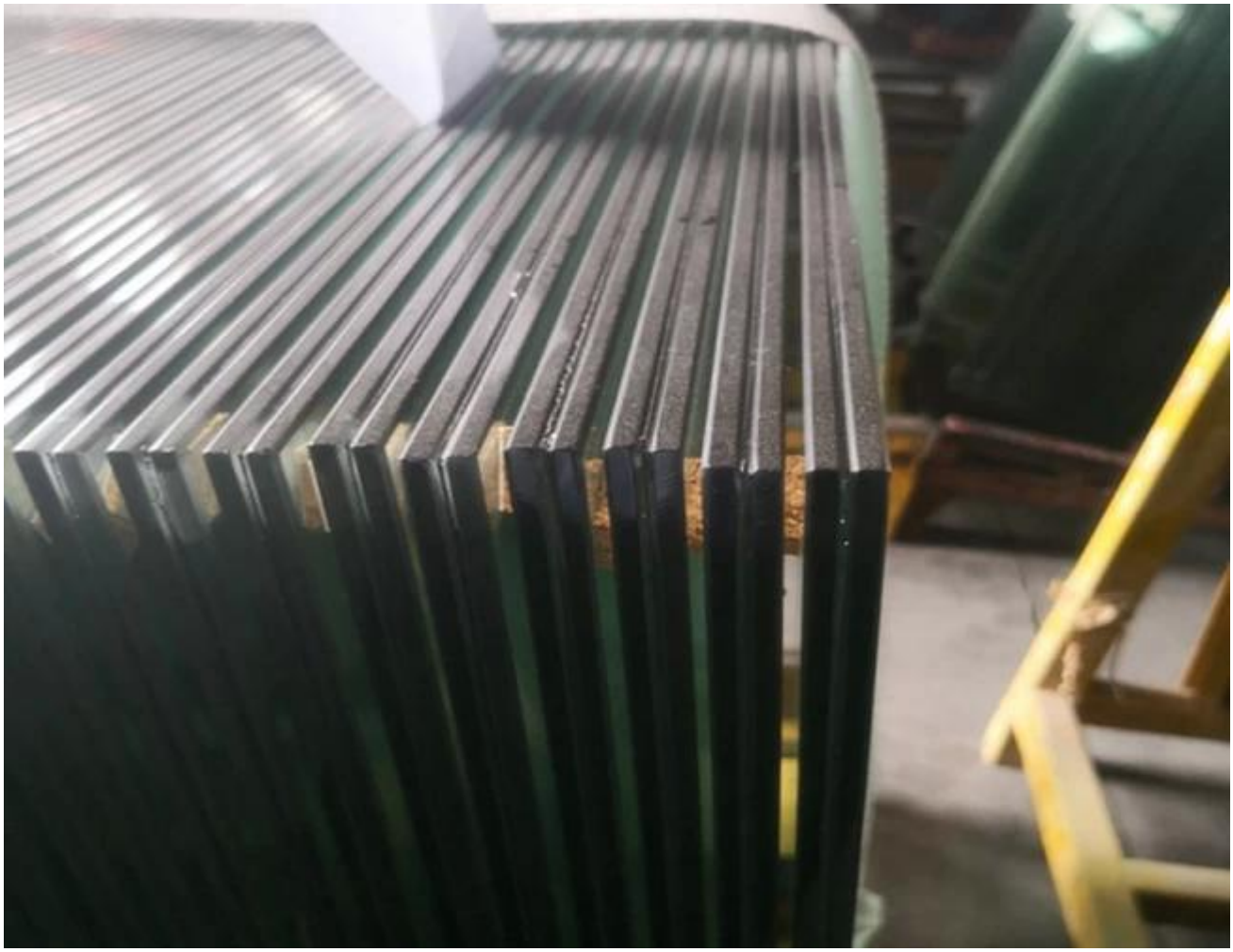


Holes

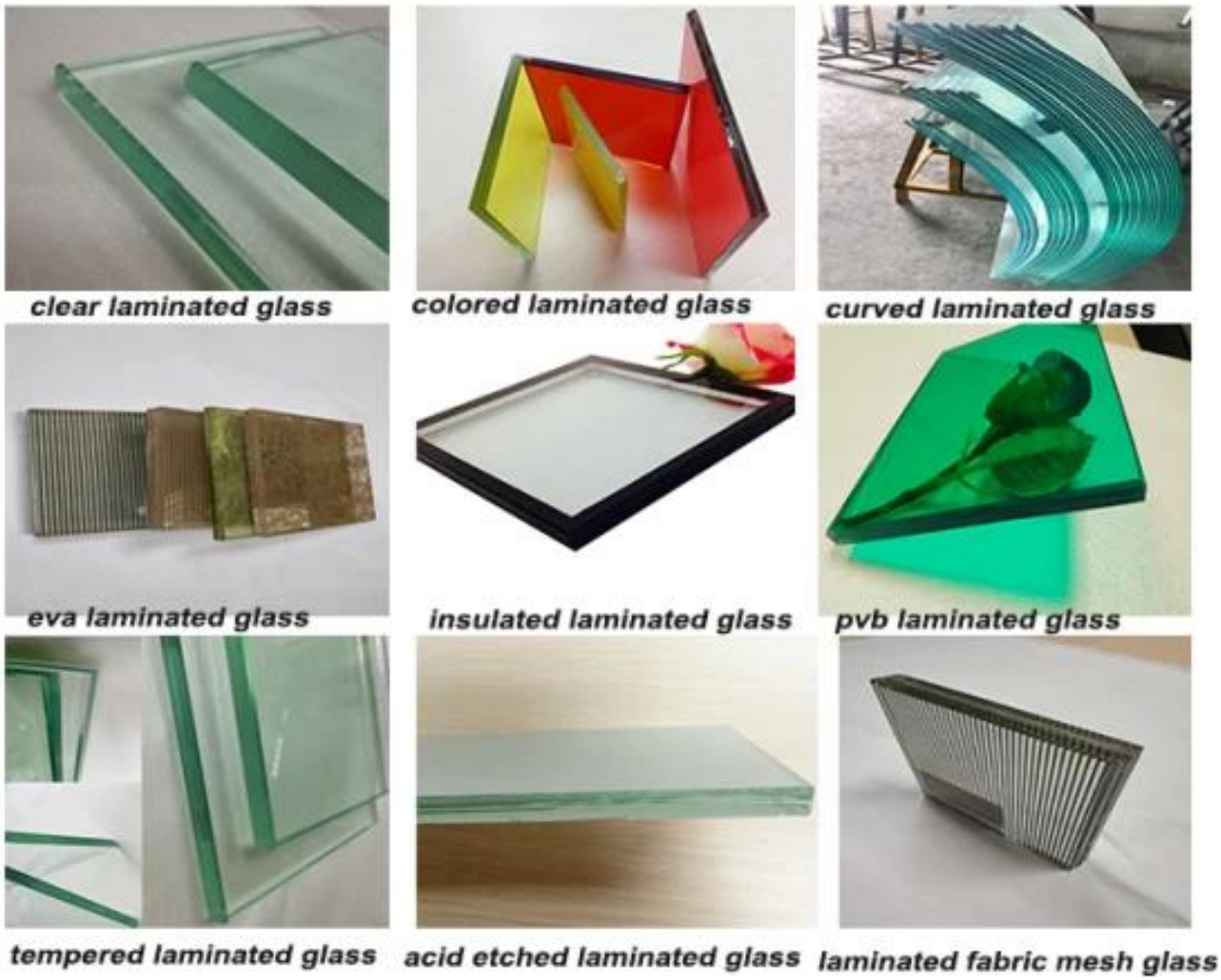
Notches



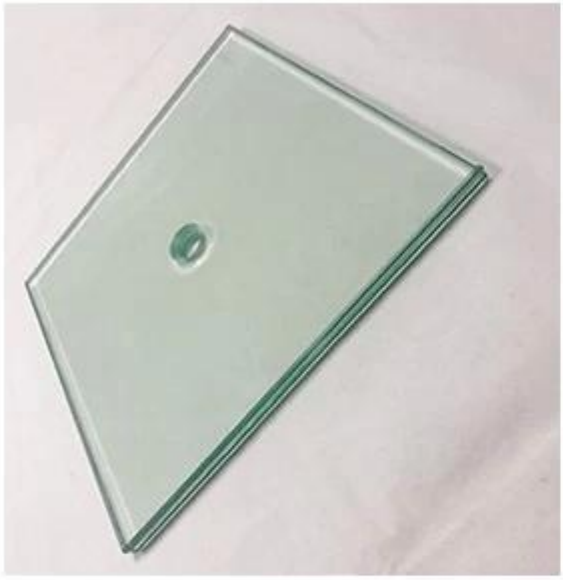
Edgework

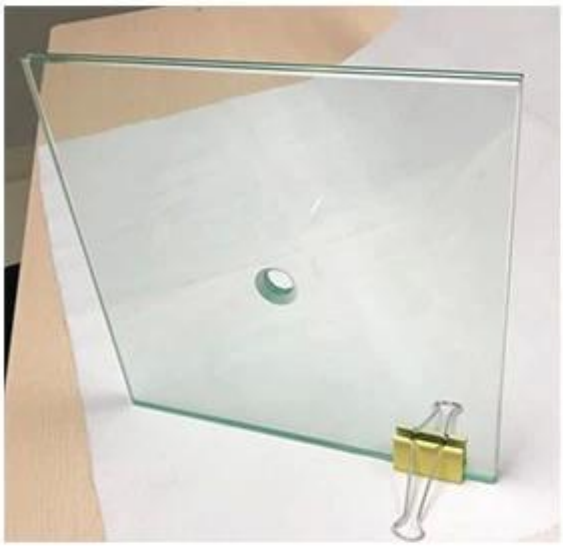
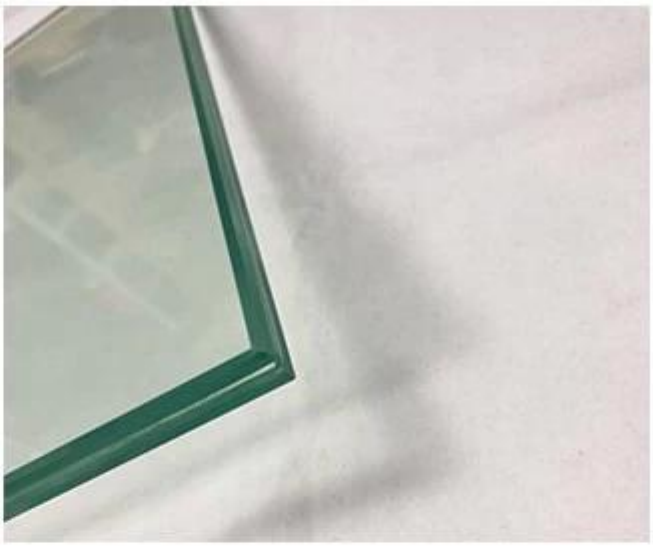


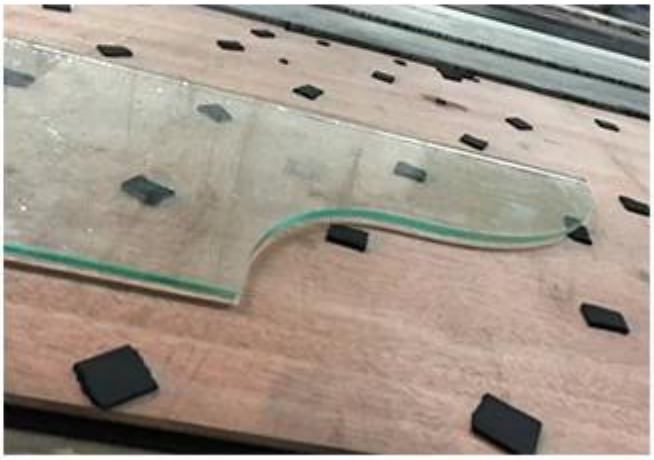
los Combinar muestra de vidrio laminado templado.



Los detalles de vidrio laminado templado cortados a medida, muestran los orificios de perforación.

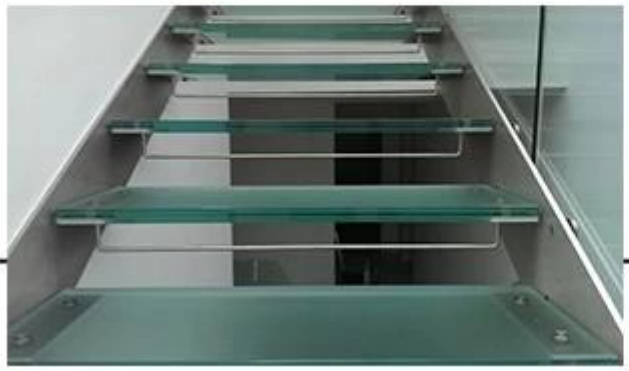




Aplicación para vidrio laminado templado.

El vidrio templado laminado es ampliamente utilizado para cortinas, balaustradas, puertas, barandas, tabiques, techos, escaleras, etc.



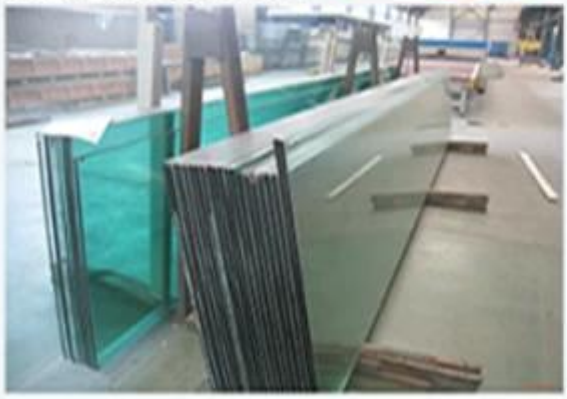
Línea de producto

El procesamiento de vidrio laminado templado.

1.Cutting procedure → 2.grinding edges processing → 3.tempered glass heat strengthed

4.Heat soak testing →

5. dust-free constant temperature humidity laminated glass

7.Autoclave ← 6.laminaed glass product line ←

8. large glass come out → 9. packing