

## Producto de exportación: 8,76 mm de vidrio laminado endurecido ultra claro 442 vidrio laminado templado de bajo contenido de hierro

8,76 mm ultra claro templado [Vidrio laminado](#) Se compone de dos paneles de vidrio de bajo contenido de hierro de 4 mm unidos permanentemente con una capa intermedia PVB de 0,76 mm a través de un proceso de calentamiento controlado, altamente presurizado e industrial. El proceso de laminación hace que los paneles de vidrio se mantengan unidos en caso de rotura, lo que reduce el riesgo de daños.



## Característica de vidrio laminado templado ultra claro

### Alta seguridad

Cuando el vidrio laminado se somete a una fuerza externa, la película PVB es difícil de penetrar porque tiene una gran resistencia y puede absorber y debilitar una gran cantidad de energía de impacto. Incluso si se destruye, los escombros se adherirán a la capa intermedia sin extenderse.

### Aislamiento acústico

La película PVB es un material orgánico que bloquea las ondas sonoras. Por lo tanto, el vidrio laminado de seguridad proporciona un mejor aislamiento acústico que el vidrio puro que tiene el mismo grosor.

### Super alta transparencia

Vidrio laminado ultra claro con súper alta transparencia y el color neutro que hace que el vidrio sea perfecto para usar donde se requiere alta visibilidad y claridad.

## Crea un sentido estético para construir

El vidrio laminado con bajo contenido de hierro embellecerá los edificios y armonizará su apariencia con las vistas circundantes que satisfacen las demandas de los arquitectos.

Thickness	Visible Light Transmittance	Visible Light Reflectivity	Solar Radiant Heat				Shading Coefficient			U Value (W/m <sup>2</sup> L)	Sound Insulation Rm(dB)	RW(dB)	UV Penetrate
			Direct Penetrate	Reflect	Absorb	Total Penetrate	Short Wave	Long Wave	Total				
3mm	92%	8%	91%	8%	10%	91%	1.05	0.01	1.05	5.80	26.00	30.00	85.00
3.2mm	92%	8%	91%	8%	20%	91%	1.03	0.01	1.05	5.80	26.00	30.00	84.00
4mm	92%	8%	90%	8%	20%	91%	1.03	0.01	1.05	5.80	27.00	30.00	82.00
5mm	92%	8%	90%	8%	20%	90%	1.03	0.01	1.03	5.80	29.00	32.00	81.00
6mm	91%	8%	89%	8%	30%	90%	1.02	0.01	1.03	5.70	29.00	32.00	79.00
8mm	91%	8%	88%	8%	40%	89%	1.01	0.01	1.02	5.70	31.00	34.00	76.00
10mm	91%	8%	88%	8%	40%	89%	1.01	0.02	1.02	5.60	33.00	36.00	74.00
12mm	91%	8%	87%	8%	50%	88%	1.00	0.02	1.01	5.50	34.00	37.00	72.00
15mm	90%	8%	83%	8%	60%	87%	0.99	0.02	1.00	5.50	35.00	38.00	71.00
19mm	90%	8%	84%	8%	70%	86%	0.97	0.02	0.99	5.50	37.00	40.00	70.00

Only for reference

Composición: Compuesto por dos piezas de vidrio templado transparente de 8 mm con cuatro capas transparentes PVB.

Tamaño: tamaño máximo: 3300 \* 13000 mm, tamaño mínimo: 300 \* 300 mm, cualquier tamaño se puede personalizar.

Todo el procesamiento realizado en vidrio laminado templado como corte a medida personalizado, bordes pulidos, muescas cortadas, taladros, etc. debe realizarse antes del revenido.

## Aplicación de vidrio laminado templado ultra claro de 8,76 mm

- cortina del centro comercial [vidrio de pared](#), escaparate de cristal, aeropuerto [claraboya de vidrio](#).
- Vidrio corredor largo, vidrio de paso, vidrio de acuario.
- Barandilla de vidrio, barandilla, balcón, pasamanos de escalera.
- Muchos otros.

**KXG**

