

## **SZG-Glass fabricante-Building Glass-10mm + 10mm SGP Vidrio templado ultra claro templado**

**Vidrio laminado templado de bajo hierro de 21.52 mm SGP** también se llama vidrio laminado endurecido ultra claro SGP de 10 mm + 10 mm, vidrio a prueba de huracanes 21,52 mm, vidrio sándwich templado extra claro de 21,52 mm SGP y etc. Se utiliza siempre en las zonas propensas a huracanes debido a su función de protección contra huracanes. El vidrio laminado templado de bajo hierro de 21.52 mm SGP se produce mediante la fabricación de dos piezas de [Vidrio templado de 10 mm de bajo hierro](#) insertado por una película SGP de 1.52 mm, las dos hojas de vidrio se unirán firmemente mediante una película SGP después del calentamiento y la alta presión. El vidrio laminado templado SGP de 21.52 mm tiene las mismas funciones de seguridad que [Vidrio laminado de 21.52 mm PVB o EVA](#), pero con una mayor resistencia, claridad, durabilidad, construcción versátil.

**Imágenes de 10 + 10 mm de vidrio laminado templado centinela de bajo hierro SGP:**







### **Presupuesto:**

Nombre de vidrio: vidrio laminado templado de bajo hierro de 21.52 mm SGP

Otro nombre: 10mm + 10mm SGP vidrio templado templado de bajo hierro, 21.52mm ultra claro vidrio laminado templado SGP, 21.52 mm vidrio a prueba de huracanes, 10 mm + 10 mm SGP vidrio sándwich templado, 21.52 mm SGP vidrio laminado extra claro, vidrio resistente al huracán, Vidrio de seguridad SGP de 21.52 mm, etc.

Composición: 10 mm de vidrio templado de bajo hierro + 1.52 mm SGP + 10 mm de vidrio templado de bajo hierro

Grosor de la capa intermedia SGP: 0.89 mm, 1.52 mm, 2.28 mm, etc.

Marca SGP: Du Pont o Saflex

Tamaño máximo: 3300M \* 12M

Forma: vidrio laminado plano, vidrio laminado curvo

Tipos de vidrio: vidrio laminado transparente, vidrio laminado ultra claro, vidrio laminado grabado al ácido, vidrio laminado de colores, vidrio laminado impreso, etc.

Paquete: cajas de madera de exportación

Entrega: 7-15 días, el servicio urgente está disponible  
 Contenedor: 20'GP, 20'OT, 40'HC, etc.

**Darse cuenta:**

Todos los procesos, como perforar orificios, pulir bordes, redondear esquinas, recortes, muescas de corte, etc., deben terminarse antes de templarlos y luego laminarlos.

**características:**

- 1.Seguridad: los residuos aún se adhieren a la película y no se caerán cuando se rompa el vidrio laminado SGP.
2. Prueba de sonido: el vidrio laminado SGP puede bloquear la transmisión de sonido en cierta medida.
3. rendimiento óptico: puede reducir la transmisión de la luz del sol.

**Datos técnicos de la película PVB y SGP:**

Material Performance	SGP	PVB
Tensile Strength MPA	34.5	28.1
Tear Strength MJ/m3	50	10-15
Fracture Expansion Rate	400%	275%
Haze Degree	<<2%	<2%
Yellow Index	<1.5	6-12
Index of Refraction	1.5	1.47~1.5
Transmittance 6mm Clear+1.52mm+6mm Clear	89%	89%
UV Resistance Rate 3mm Clear+0.38mm+6mm Clear	99.9%	99.9%
Ignition Point	470°C	410°C
Flame Spread Index	30	60
Combustion Smoke Index	215	350

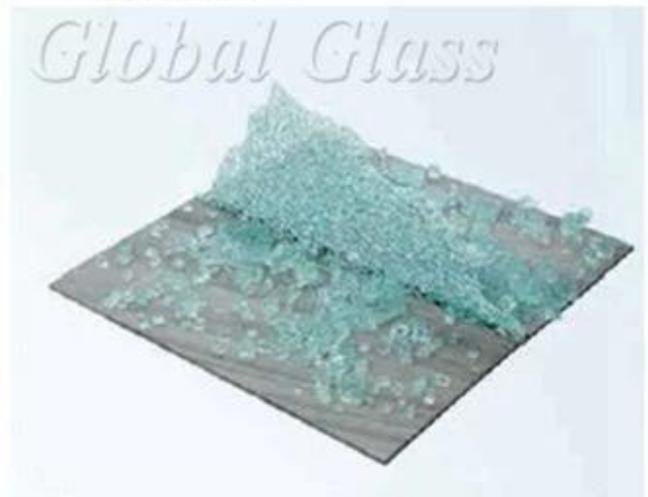
**Prueba de rotura de vidrio templado y & Vidrio laminado templado PVB y & Vidrio laminado templado SGP:**



12mm Laminated Glass with  
SGP Interlayer



12mm Laminated Glass with  
PVB Interlayer



12mm Tempered Glass

### **Ventajas del vidrio laminado templado de bajo hierro de 21.52 mm SGP:**

1. El vidrio laminado de bajo contenido de hierro SGP es más fuerte que el vidrio laminado PVB / EVA.
2. Alta transparencia, puede disfrutar de una buena vista cuando mira a través de vidrio laminado ultra claro SGP.
3. El vidrio laminado templado SGP de 21,52 mm puede resistir los huracanes.
4. El vidrio laminado SGP se puede extender al vidrio a prueba de balas.
5. Extremadamente durable y puede mantener impecable y transparente durante mucho tiempo.
6. En comparación con el vidrio laminado templado normal PVB de 21,52 mm, el vidrio laminado endurecido ultra claro de 21,52 mm SGP tiene una mayor resistencia, claridad, durabilidad, etc.

### **Solicitud:**

Debido a la función a prueba de huracanes, el vidrio laminado SGP es ampliamente utilizado en el área en el huracán o los edificios junto al mar.

1. Puede ser utilizado como barandillas de vidrio, balastrada.cerca
2. Se puede utilizar vidrio de pared cortina, fachada.
3. Puede ser utilizado como claraboya, dosel.
4. Se puede usar como vidrio frontal.
5. Puede ser utilizado como piso de vidrio, puertas, escaleras.

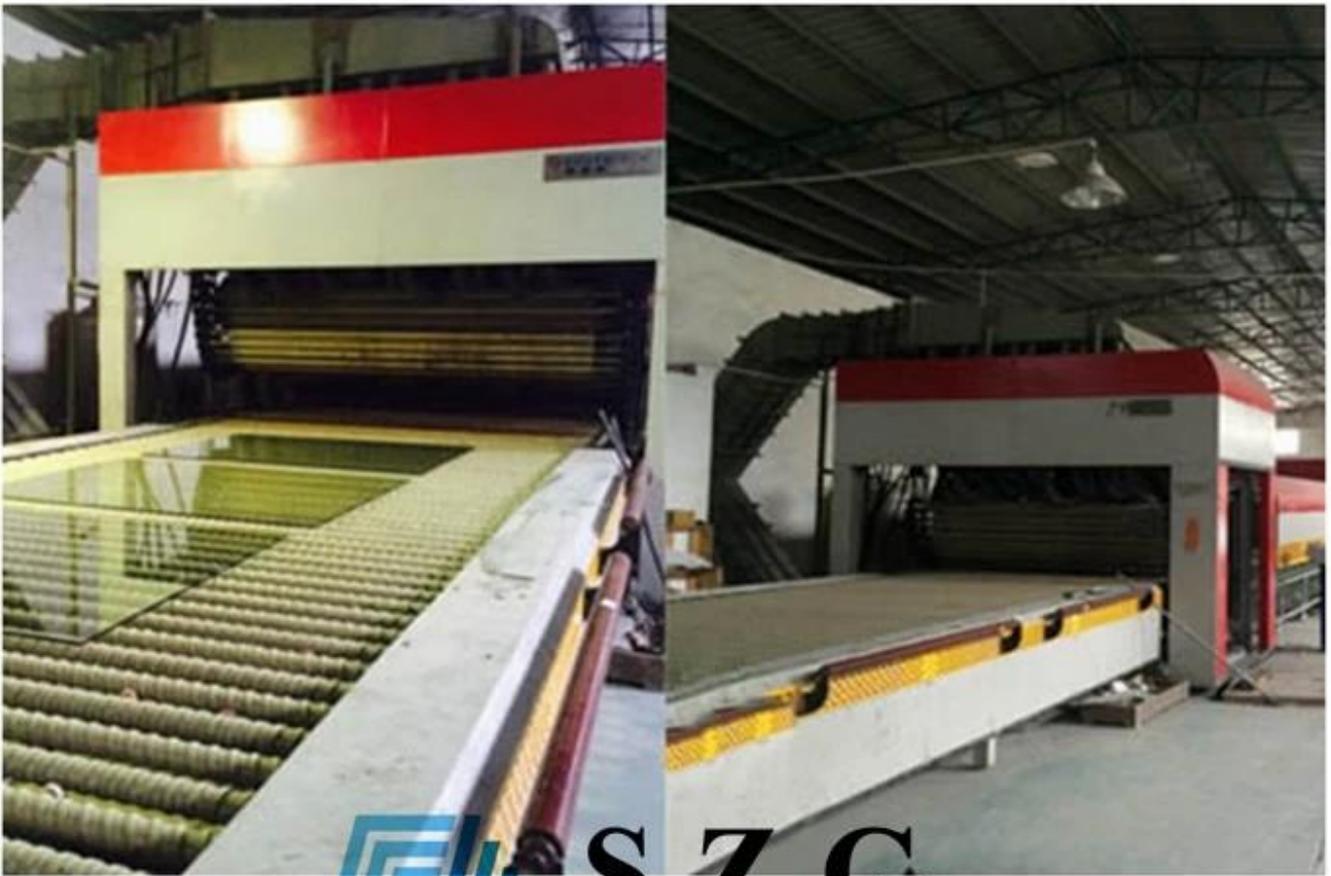
6. Se puede usar como cercas de piscinas.
3. Se puede cortar en diferentes tamaños o en vidrio aislado para otras aplicaciones.

### **Normas de calidad:**

El vidrio templado laminado SGP producido por la fábrica de vidrio SZG cumple con los estándares de la siguiente manera:

1. Certificación obligatoria de vidrio de seguridad chino (CCC) e ISO 9001.
2. Certificado BS 6206 del estándar de vidrio de seguridad del Reino Unido.
3. Certificado EN 12150 CE del estándar europeo de vidrio de seguridad.

### **Producción:**



 **S Z G**  
Professional glass manufacturer



**Embalaje de seguridad y & Cargando: [{1}]**



**S Z G**



Professional glass manufacturer

