SZG 5 mm + 0.89 mm SGP película + 5 mm templado vidrio laminado fabricantes de vidrio

El vidrio laminado templado SGP de 10.89 mm está hecho por dos capas de **Vidrio templado de 5 mm** y la película intercalar de DuPont SentryGlas, que garantiza la función de seguridad del vidrio laminado. Los vidrios laminados SGP son de alta resistencia, alta claridad, durabilidad, construcción versátil e instalación flexible que hacen que sea fácil adaptarse a los requisitos más recientes y más estrictos del mercado de la construcción actual.

Especificación:

1. Opciones de sustrato de vidrio: vidrio flotado ultra transparente, vidrio transparente, vidrio tintado, vidrio reflectante, vidrio serigrafiado, vidrio Low-E , vidrio esmerilado, etc.

2. Espesor de la película de centinela SGP: 0.89mm /1.52mm /2.28mm

3. Grosor del vidrio laminado SGP: vidrio laminado SGP de 10.89 mm, vidrio laminado SGP de 12.89 mm, vidrio laminado SGP de 16.89 mm, vidrio laminado SGP de 20.89 mm, etc.

4. Marca SGP: Du Pont o Saflex SOLUTIA según solicitud de cuomsters

5. Max longitud: 6000 mm, se puede personalizar

6. Max ancho: 2500 mm, se puede personalizar

7. Tanto el vidrio laminado plano como el vidrio laminado curvo están disponibles, se personalizarán según el dibujo de los clientes.

Datos técnicos de PVB y SGP:

S Z G
Professional glass manufacturer

PVB & SGP Technical Data

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℃	410℃
Flame Spread Index	30	60
Combustion Smoke Index	215	350

Ventajas:

1. La resistencia al desgarro del vidrio laminado sgp es 5 veces superior al vidrio laminado PVB normal.

2. La dureza del vidrio sgp es 100 veces mayor que el vidrio laminado PVB normal.

3. El vidrio Sentryglas tiene la función de resistencia al huracán, puede con tormentas más grandes que el vidrio laminado PVB.

4. El cristal entre capas Sgp mejora el rendimiento del vidrio a prueba de balas.

5. Los productos de vidrio Sgp reducen el espesor del vidrio laminado en cierta medida.

6. Extremadamente durable y resistente, y puede mantener impecable y transparente después de años de exposición.

7. Laminado de vidrio de película sgp es adecuado para el diseño sin marco

8. Excelente seguridad después de roto.

Aplicación SGP:

Como el vidrio duplex sentryglas tiene buena transparencia, seguridad y otro buen rendimiento, se ha utilizado ampliamente en diversas industrias. Con seguridad, belleza y una combinación única de demanda adicional, las aplicaciones de vidrio resistente a los impactos serán más extensas.

1. En lugares que necesitan considerar la seguridad personal.

2. Lugares con función de a prueba de balas, antirrobo, a prueba de explosiones.

3. Piso de vidrio, corredor de vidrio, pasarela de vidrio, barandilla de vidrio, puente de vidrio, etc.

4. Edificios de gran altura, grandes edificios públicos de vidrio de seguridad.

5. Vidrio arquitectónico de gran tamaño.

Certificados de calidad:

1. El vidrio especial 10.89mm SGP cumple con el estándar chino ISO9001 y CCC Cerfiticate.

2. 10.89mm sentryglas interlayer glass cumplir con el estándar de Europa EN14449, E12510

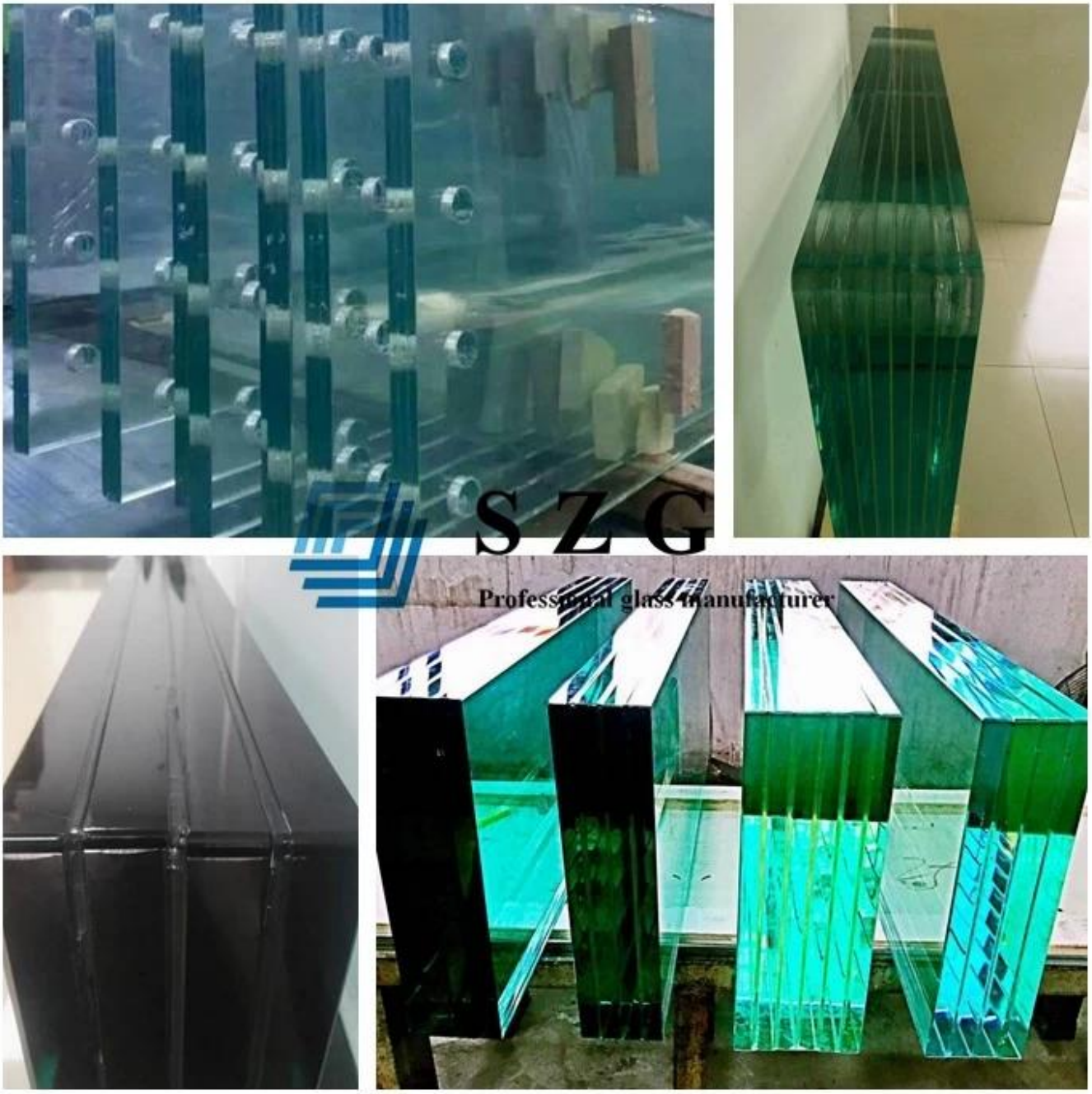
3. 10.89mm dupont sgp intercalar vidrio cumplir con el estándar británico BS6206

4. El vidrio templado de 10.89mm sgp cumple con GB9962 y GB15763.2.

Detalles de la imagen del vidrio Dupont sgp de 10.89 mm:

Imagen del producto:

Sun Global Glass



<u>Línea de producción:</u>

半自动夹层玻璃生产线/Semi-Auto Laminated Glass Production Line

清洗烘干机
Washing and Drying Machine

合片室设备
Clean Room Equipment

预压机
Pre-pressing Machine

玻璃高压釜
Glass Autoclave

Paquete:

SZG
Professional glass manufacturer

S Z G
Professional glass manufacturer
HELI