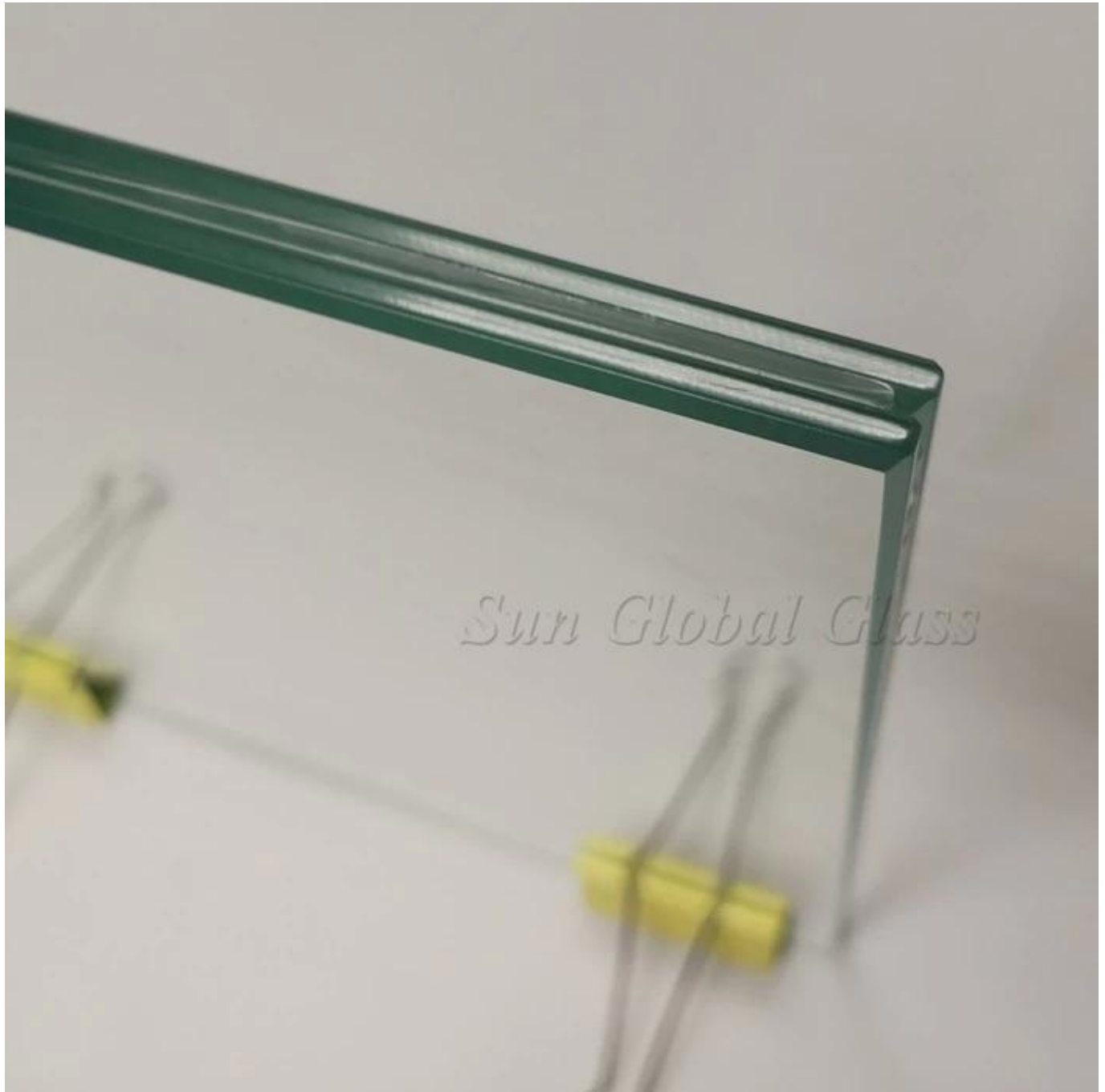


SZG 8mm + 0.89mm SGP-Film + 8mm gehärtetes laminiertes Glas - Beste laminierte Glasmarke in China für die Glasindustrie

Hurricane-Proof-Verbundglas mit 16.89 mm SGP wird aus zwei Schichten hergestellt [8mm gehärtetes glas](#) und mit SGP-Zwischenschichtfilm. Im Vergleich zu PVB oder EVA sind SGP-Verbundglasscheiben mit höchster Festigkeit und Kohäsion. Sie sind daher leicht an die neuesten und strengsten Anforderungen des heutigen Baumarktes anzupassen.





Spezifikation:

Glassubstratooptionen: ultraklares Glas, klares Glas, getöntes Glas, reflektierendes Glas, Siebdruckglas, Low-E -Glas, Milchglas usw.

SGP Sentry-Filmdicke: 0,89 mm / 1,52 mm / 2,28 mm

Dicke SGP-Verbundglas: 10,89 mm SGP-Verbundglas, 12,89 mm SGP-Verbundglas, 16,89 mm SGP-Verbundglas, 20,89 mm SGP-Verbundglas etc

SGP-Marke: DuPont oder Saflex SOLUTIA auf Kundenwunsch

Max Größe: 6000 mm (Länge) * 2500 mm (Breite), kann gesagt werden

Glasform: Es sind sowohl Flachlaminatglas als auch gebogenes Laminatglas erhältlich, die je nach Zeichnung des Kunden angepasst werden können.



Eigenschaften:

1. Die Reißfestigkeit von sgp-Verbundglas beträgt das 5-fache des PVB-Verbundglases und die Härte des sgp-Glases beträgt das 100-fache des PVB-Verbundglases.
2. Da SGP-Verbundglas mit höchster Klebrigkeit ist, hat es die Funktion der Hurrikanresistenz und kann größeren Stürmen widerstehen.

3. Sgp-Interlayer-Verbundglas verbessert die Leistung von kugelsicherem Glas.

4. Äußerst langlebig und widerstandsfähig halten das Glas nach jahrelangem Kontakt einwandfrei und transparent.

5. Laminat-sgp-Filmglas eignet sich für rahmenloses Design im Freien, z. B. für Balkongeländer usw.

6. Ausgezeichnete Sicherheitsleistung nach dem Bruch.

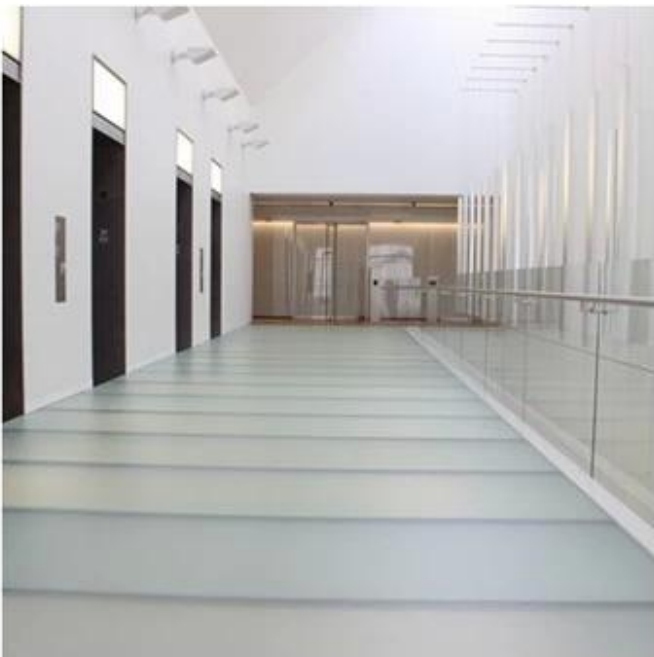
Material Performance	SGP	PVB
Tensile Strength MPA	34.5	28.1
Tear Strength MJ/m3	50	10-15
Fracture Expansion Rate	400%	275%
Haze Degree	<<2%	<2%
Yellow Index	<1.5	6-12
Index of Refraction	1.5	1.47~1.5
Transmittance 6mm Clear+1.52mm+6mm Clear	89%	89%
UV Resistance Rate 3mm Clear+0.38mm+6mm Clear	99.9%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

SGP-Anwendung:

Da SGP-Verbundglas eine gute Leistung aufweist, wurde es in verschiedenen Industriezweigen eingesetzt. Mit Sicherheit, Schönheit und einzigartiger Kombination weiterer Anforderungen haben SGP-Verbundglas

eine breite Anwendung in der Konstruktion, siehe unten:

1. Glasgang, Glasbrücke, Glasboden etc
2. Open-Air-Design, wie Balkongeländer, Poolzaun.
3. Glasfassade, Glasfassade etc



Qualitätszertifikate:

SZG Sgp lamellierte Produkte folgen strikt dem Qualitätssystem ISO9001. Es bestehen nationale und internationale Qualitätsstandards.

1. 16.89mm SGP-Verbundglas erfüllen den chinesischen Qualitätsstandard CCC Certificate.
2. 16,89 mm SGP-Verbundglas erfüllen die europäische Norm EN14449, E12510 und die amerikanische Marktnorm SGCC.
3. 16,89 mm SGP-Verbundglas erfüllen die britische Norm BS6206.
4. 16.89 mm SGP-Verbundglas erfüllen die China Construction Glass-Norm GB9962 und GB15763.2.

