China Bau Glas Hersteller produziert kundenspezifische Größe Sandwich Glas 4mm Hitze verstärkt Glas + 0,89 DuPont Sentry Film + 4 halb aus gehärtetem Glas

4 MM + 4 MM SGP Hälfte temperiert Verbundglas bestehen von zwei Schichten des 4mm erhitzen verstärktes Glas und 0,89 mm Dicke DuPont Sentry Film, welche die Sicherheitsfunktion des lamellierten Glases garantieren. Im Vergleich zu PVB/EVA-Folie Verbundglas, SGP Verbundglas sind mit höherer Festigkeit, mehr Klarheit, mehr Haltbarkeit, vielseitiger Bau und flexible Montage erleichtern die Anpassung an die neuesten und strengsten Anforderungen der heutigen Baumarkt.

Am wichtigsten ist, dass SGP lamelliertes Glas kann die Leistungsfähigkeit der Hurrikan Beweis und Panzerglas und reduzieren das Eigengewicht des lamellierten Glases in einem gewissen Grad.

Spezifikation:

1. Glas Substrat Optionen: ultra klares Floatglas, klares Glas, getöntes Glas, reflektierendes Glas, Siebdruck Glas, Low-E glass, Mattiertes Glas, etc..

2.SGP Sentry Foliendicke: 0,89 mm 1,52 mm 2,28 mm

3.SGP Marke: Du Pont oder Saflex SOLUTIA

4. Max Länge: 6000mm können maßgeschneidert

5. Max Breite: 2500mm, kann besonders angefertigt werden

6. sowohl flache Verbundglas und gebogenen VSG stehen zur Verfügung

Technische Daten der PVB und 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 ℃	410℃
Flame Spread Index	30	60
Combustion Smoke Index	215	350

4MM Hälfte gehärtetem float Glas + 0,89 SGP Sentry Film + 4 MM die Hälfte temperiert float Glas Vorteile:

- 1.4 MM ist Hitze verstärkt Klarglas etwa doppelt so stark wie <u>Klares Floatglas 4MM</u>, 4MM getöntem Glas, reflektierendes Glas 4mm oder andere unbehandeltes Glas.
- 2. Wärme Kraft Glas spontane Explosion existieren nicht, es ist ein in der Regel spezifisch Glas, wenn zusätzliche Kraft benötigt wird, Winddruck, thermischen Belastungen widerstehen.
- 3. wenn 4mm die Hälfte gehärtet Glas arbeitet mit SGP Film zusammen, der eine gute Sicherheitsleistung sparen eine große Kosten getränkt Hitzetest realisieren kann.
- 4. SGP laminiert Sentry Glas verbessern die Leistung von Panzerglas.
- 5. SGP laminiert Sentry Glas reduzieren die Verbundglas-Dicke in einem gewissen Grad.
- (6) extrem langlebig und widerstandsfähig und können nach jahrelanger Exposition einwandfrei und transparent halten.

SGP Anwendung:

Als <u>SGP Verbundglas</u> hat guten Transparenz, Sicherheit und es widersteht stärkere Winddruck, thermischer Belastung und Hurrikan Angriff und so weiter. Es ist weit verbreitet in verschiedenen Branchen eingesetzt. Mit Sicherheit, Schönheit und einzigartige Kombination von weiteren Nachfrage, SGP

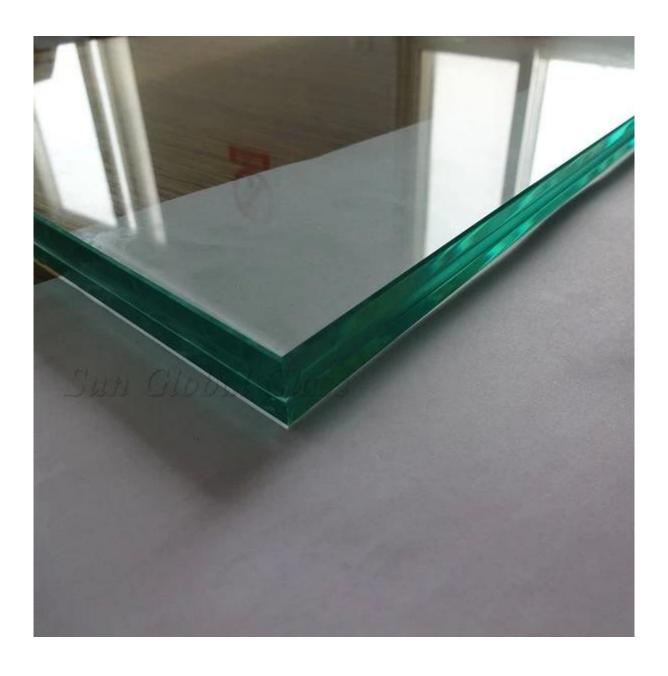
Verbundglas Anwendungen werden umfangreicher.

- (1) an Orten, die persönliche Sicherheit berücksichtigen muss.
- 2. Plätze mit Funktion der kugelsichere, Diebstahlschutz, Ex-Hurrikan Beweis.
- (3) Glasboden, Glaskorridor.
- (4) Hochhäuser, große öffentliche Gebäude-Sicherheits-Glas.
- 5. große Größe Architekturglas.

Qualität Zertifikate:

- 1. 4 mm + 4 mm SGP Hälfte temperiert laminiert Glas treffen chinesischen standard ISO9001 und CCC
- (2) 4 mm + 4mm SGP, die Hälfte temperiert laminiert Glas treffen Europa standard EN12543, E12510
- 3. 4 mm + 4 mm SGP Hälfte temperiert laminiert Glas treffen britische standard BS6206

Bilddetails von 4 mm + 4 mm SGP Sentry Film nicht voll temperiert Verbundglas:



Bruch des PVB Verbundglas, gehärtetem Glas & SGP Verbundglas:



12mm Laminated Glass with SGP Interlayer

12mm Tempered Glass

Produktionslinie:





Paket:



