

## **SZG Vetro temperato extra chiaro da 10 mm + trasparente 2,28 mm Vetro temperato extra chiaro temperato SGP + 10mm- Miglior vetro SGP Produttore di vetro in Cina per l'industria del vetro da costruzione**

Il vetro a basso contenuto di ferro temperato laminato SGP da 22,28 mm di spessore è costituito da due strati di [Vetro temperato da 10 mm in ferro](#) e con un solo strato di film interstrato SGP. Confronta con PVB o EVA, con vetro laminato SGP con la massima resistenza e coesione, rendi il vetro laminato SGP facile da adattare alle più recenti e stringenti esigenze del mercato edilizio di oggi, ampiamente utilizzato come balcone in vetro, ponte in vetro e parete esterna in vetro, ecc.







### **Caratteristiche:**

1. La resistenza alla trazione del film intermedio SGP è almeno 5 volte rispetto alla pellicola PVB e la durezza del film SGP è 100 volte superiore a PVB.
2. Con il massimo livello, il vetro laminato SGP ha la funzione di resistenza agli uragani, può resistere a forti tempeste.

3. Il vetro stratificato SGP ha caratteristiche estremamente resistenti e resistenti, può mantenere il vetro in modo impeccabile e trasparente dopo anni di esposizione.

4. Il vetro stratificato SGP è adatto per il design senza cornice che si apre in aria, come la ringhiera in ferro, con prestazioni migliori rispetto al design in vetro PVB in quella zona.

5. Il vetro stratificato SGP offre eccellenti prestazioni di sicurezza dopo rottura.



### **Specifica:**

Opzioni del substrato di vetro: vetro laminato SGP a basso contenuto di ferro, vetro laminato SGP trasparente, vetro laminato SGP colorato, vetro stratificato riflettente SGP, vetro stratificato SGP serigrafato, vetro laminato Low-E SGP, vetro laminato SGP satinato, ecc.

Spessore pellicola SGP Sentry: 0,89 mm / 1,52 mm / 2,28 mm

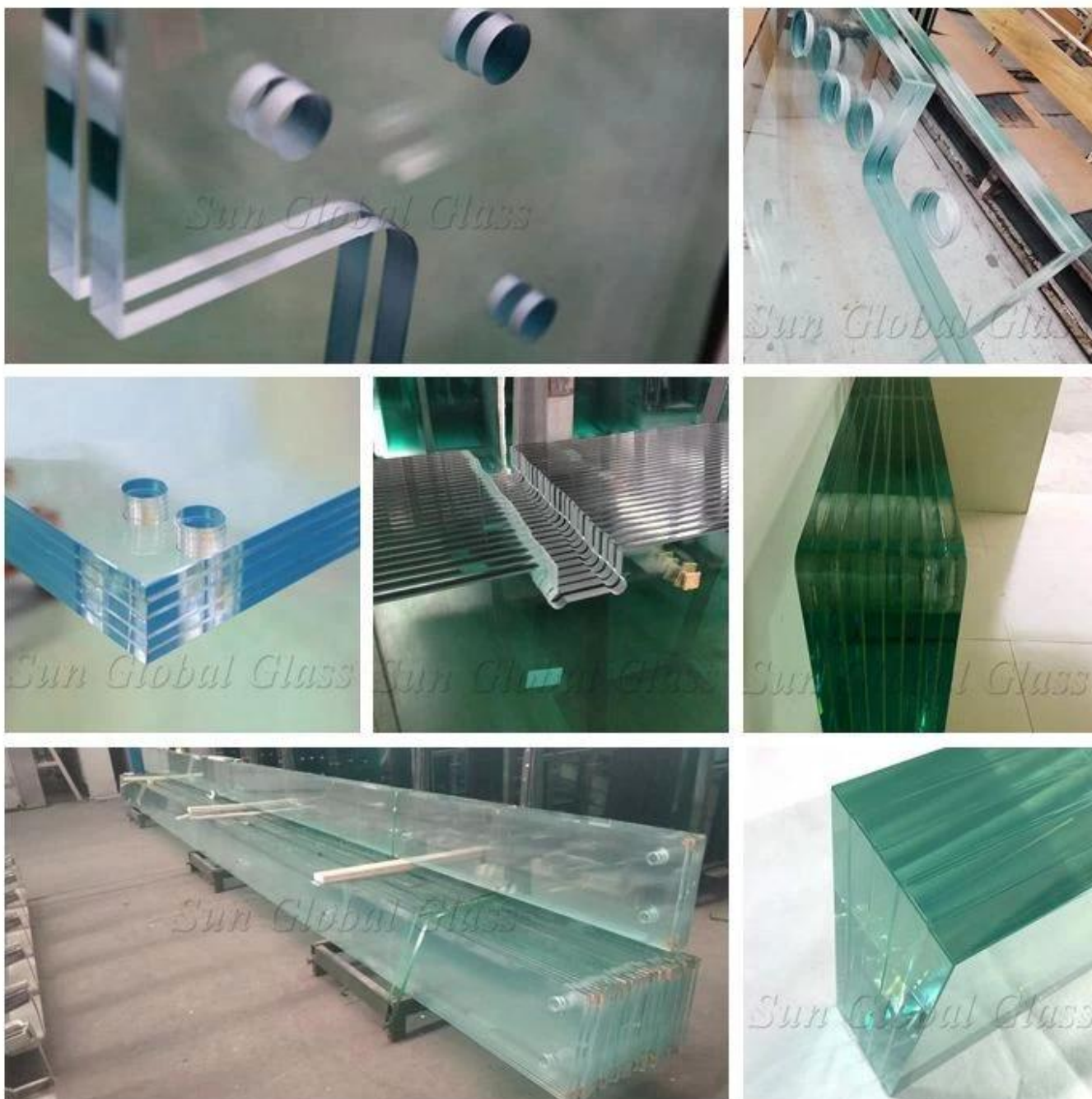
Spessore vetro laminato SGP: 4 mm + 2,28 + 4 mm Vetro stratificato SGP, 5 mm + 2,28 + 5 mm Vetro laminato SGP, 6 mm + 2,28 + 6 mm Vetro laminato SGP, 8 mm + 2,28 + 8 mm Vetro laminato SGP, 12 mm + 2,28 + 12 mm Vetro laminato SGP, 15 mm + 2,28 + 15mm vetro stratificato SGP, 19 mm + vetro stratificato SGP da 2,28 + 19 mm, ecc

Marchio SGP: DuPont o Saflex SOLUTIA in base alle richieste dei clienti

La dimensione massima: 6000mm (Lunghezza) \* 2500mm (Larghezza), sarà realizzata su misura in base ai

disegni dei clienti

Forma del vetro: sono disponibili vetri stratificati SGP sia curvi che curvi che personalizzeranno il fabbisogno dei pazienti.



### **Applicazione SGP:**

Dueto ha buone prestazioni, il vetro laminato SGP è stato ampiamente utilizzato nelle industrie di costruzione, vedi sotto:

1. Glasswalkway, ponte di vetro, pavimento di vetro ecc

2. Open airdesign, come ringhiera del balcone, recinzione della piscina, balaustra ecc.

3. Facciata in vetro, facciata continua in vetro, parete esterna in vetro, ecc



## Dati tecnici di PVB e SGP:

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

### Certificati di qualità:

I vetri laminati SZG SGP seguono rigorosamente il Sistema di Qualità ISO9001 e gli standard di qualità internazionali e passdomestic, i dettagli sono i seguenti:

1. Il vetro laminato SGP soddisfa i certificati CCC standard di qualità cinesi.
2. Il vetro laminato SGP soddisfa la norma europea di sicurezza EN14449: 2005, E12510 e lo standard americano di mercato SGCC ANSI Z97.
3. Il vetro laminato SGP soddisfa i vetri da costruzione britannici standard BS6206.

4. Vetro stratificato SGP Vetro di Cina Construction Standard GB9962 e GB15763.2.





