

# **SZG-Glass produttore-Building Glass-Decorative Glass-13,52mm SGP Low Iron Laminated Glass**

**Vetro laminato temperato ultra chiaro da 13,52 mm SGP** è prodotto nello stesso modo di [Vetro stratificato temperato 13,52mm PVB](#), È composto da due pezzi di [Vetro temperato 6mm basso contenuto di ferro](#) fogli inseriti da pellicola SGP 1,52 mm. Le lastre di vetro temperato a basso tenore di ferro da 6 mm saranno saldamente incollate tra loro con pellicola SGP dopo il riscaldamento e l'alta pressione. Il vetro stratificato temperato SGP da 13,52 mm extra chiaro ha tutte le funzioni di sicurezza del vetro laminato temperato PVB da 13,52 mm. Inoltre, il vetro stratificato SGP ha anche la funzione di protezione da uragano. Pertanto, è ampiamente usato nelle aree soggette a uragani.

## **Avviso:**

Tutti i processi come il bordo di lucidatura, i fori di perforazione, i ritagli, gli angoli di arrotondamento, le tacche di taglio, ecc. Devono essere rifiniti prima di essere temprati e poi laminati.

## **specifiche tecniche:**

Nome del prodotto: vetro stratificato temperato SGP da 13,52 mm ultra chiaro

Altre descrizioni: vetro sandwich temperato 6mm + 6mm SGP, vetro di sicurezza laminato 13,52mm, vetro a prova di uragano 6mm + 6mm, vetro stratificato SGP extra chiaro da 6mm + 6mm, vetro laminato antiriflesso da 13,52mm, vetro laminato SGP temperato da 13,52mm, SGP vetro sandwich temperato, ecc.

Marchio dello strato intermedio SGP: Saflex SOLUTIA o Du Pont.

Struttura: vetro temperato 6mm a basso contenuto di ferro + 1.52mm SGP sentry + vetro temperato 6mm basso contenuto di ferro

Altre strutture per scelta: 4 mm + 0,89 vetro laminato SGP + 4mm, 5 mm + 0,89 vetro laminato SGP + 5mm, 8 mm + 1,52 vetro stratificato SGP + 8mm, 10 mm + 1,52 vetro stratificato SGP + 10 mm, 15 mm + 2,28 mm + 15 mm laminato, eccetera.

Spessore interstrato: 0,89 mm, 1,52 mm, 2,28 mm, ecc.

Dimensione massima: 3300M \* 12M

## **Vantaggi del vetro stratificato temperato SGP da 13,52 mm:**

1. Il vetro laminato temperato SGP da 13,52 mm è molto più resistente del vetro laminato temperato PVB da 13,52 mm o del vetro stratificato temperato 13,52 mm EVA.
2. Il vetro stratificato Sentry SGP ha la funzione di antiurto.
3. Il vetro stratificato SGP può essere esteso al vetro antiproiettile.
4. Durevole e resistente. Il vetro laminato SGP può mantenere il buon aspetto per anni.
5. Il vetro stratificato SGP ha una buona resistenza agli urti.
6. Sicurezza: i detriti rimangono attaccati al film e non cadranno quando il vetro laminato SGP si rompe.
7. Funzione di isolamento acustico: vetro laminato SGP da 13,52 mm può bloccare la trasmissione del suono.
8. Il vetro laminato SGP a basso tenore di ferro ha un'elevata trasparenza.

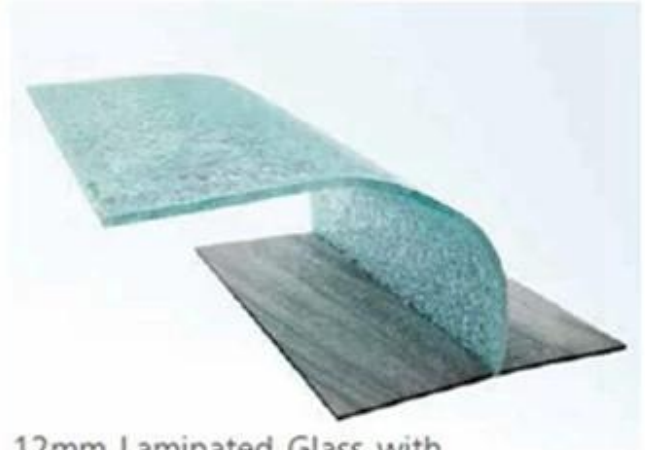
## **Dati tecnici degli strati intermedi PVB e SGP:**

<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>

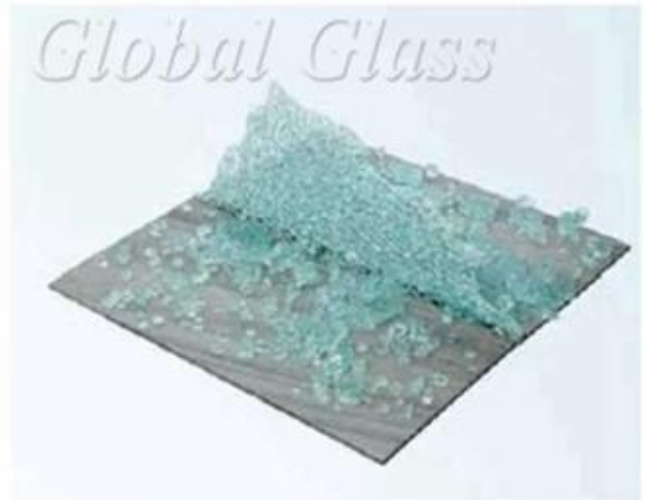
**Prova di rottura del vetro temperato e & Vetro stratificato temperato PVB & Vetro stratificato temperato SGP:**



12mm Laminated Glass with  
SGP Interlayer



12mm Laminated Glass with  
PVB Interlayer



12mm Tempered Glass

**Immagini del prodotto:**







**applicazioni:**

Il vetro laminato a sentinella SGP da 13,52 mm è ampiamente utilizzato nelle aree degli uragani o negli edifici sul mare e così via.

1. Ringhiere in vetro, balaustra, recinzione, tettoia,
2. Pavimento in vetro, porta, facciata e facciata in vetro della scala,
3. Realizzato in vetro isolante laminato SGP per soddisfare i requisiti di altre applicazioni.



### **Standard di qualità:**

1. Vetro di sicurezza cinese - Certificazione obbligatoria (CCC) e ISO 9001.
2. Norma del vetro di sicurezza del Regno Unito - Certificato BS 6206.
3. Norma europea del vetro di sicurezza - Certificato CE EN 12150.

### **Linea di produzione:**





 **S Z G**  
Professional glass manufacturer



**Imballaggio di sicurezza e & Caricamento in corso:**





**S Z G**

Professional glass manufacturer



津 CD623 挂