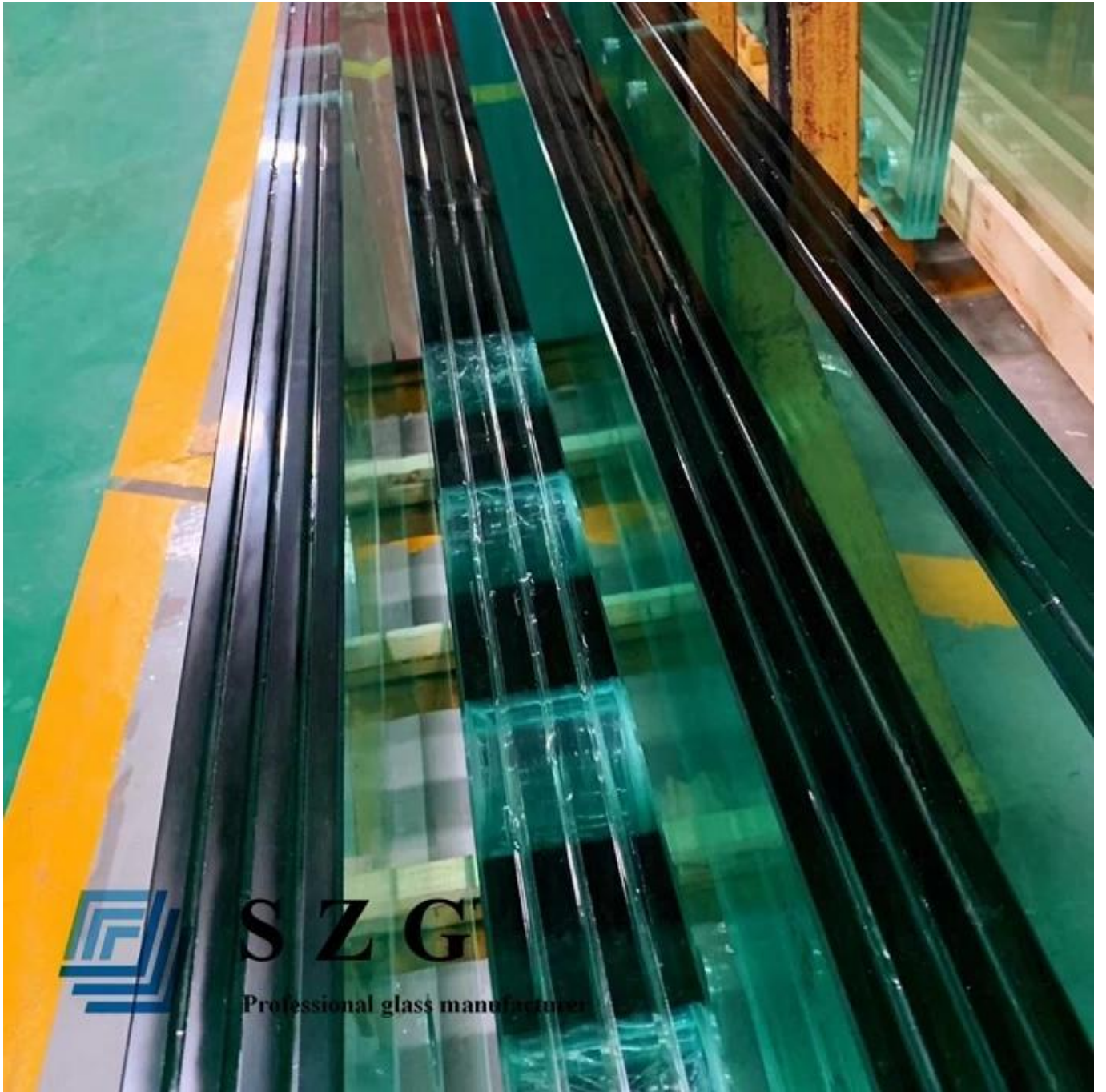


## **SZG 19mm + 2,28 mm folia SGP + 19 mm + 2,28 mm folia SGP + szkło hartowane 19 mm - najlepsza marka szkła laminowanego w Chinach przemysł szklarskiy**

Szkło laminowane odporne na huragan 61,56 mm SGP składa się z trzech warstw [Szkło hartowane 19 mm](#) oraz z dwuwarstwową folią międzywarstwową SGP. W porównaniu do PVB lub EVA, szkło laminowane SGP ma najwyższą wytrzymałość i spójność, dzięki czemu szkło SGP można łatwo dostosować do najnowszych i najbardziej rygorystycznych wymagań dzisiejszego rynku budowlanego.





**S Z G**

Professional glass manufacturer



## **Funkcje:**

1. Wytrzymałość na rozrywanie folii sgp jest 5 razy większa niż dla folii PVB, a twardość sgp jest 100 razy większa niż dla PVB.
2. Ponieważ szkło laminowane SGP ma najwyższą lepkość, ma funkcję odporności na huragan, może wytrzymać duże burze.

3. Niezwykle trwałe i odporne funkcje, które utrzymują szkło w bezbłędnej i przezroczystej po wielu latach ekspozycji.

4. Szkło laminowane sgp nadaje się do bezramowego projektowania na wolnym powietrzu, np. Balustrady balkonowe itp., Ma lepszą wydajność niż szkło PVB o konstrukcji bezramowej.

5. Doskonałe bezpieczeństwo po pęknięciu.



### **Specyfikacja:**

Opcje podłoża szklanego: ultra jasne szkło sgp, przezroczyste szkło sgp, przyciemniane szkło sgp, odbłaskowe szkło sgp, szkło sitodrukowe sgp, szkło Low-E sgp, matowe szkło sgp itp.

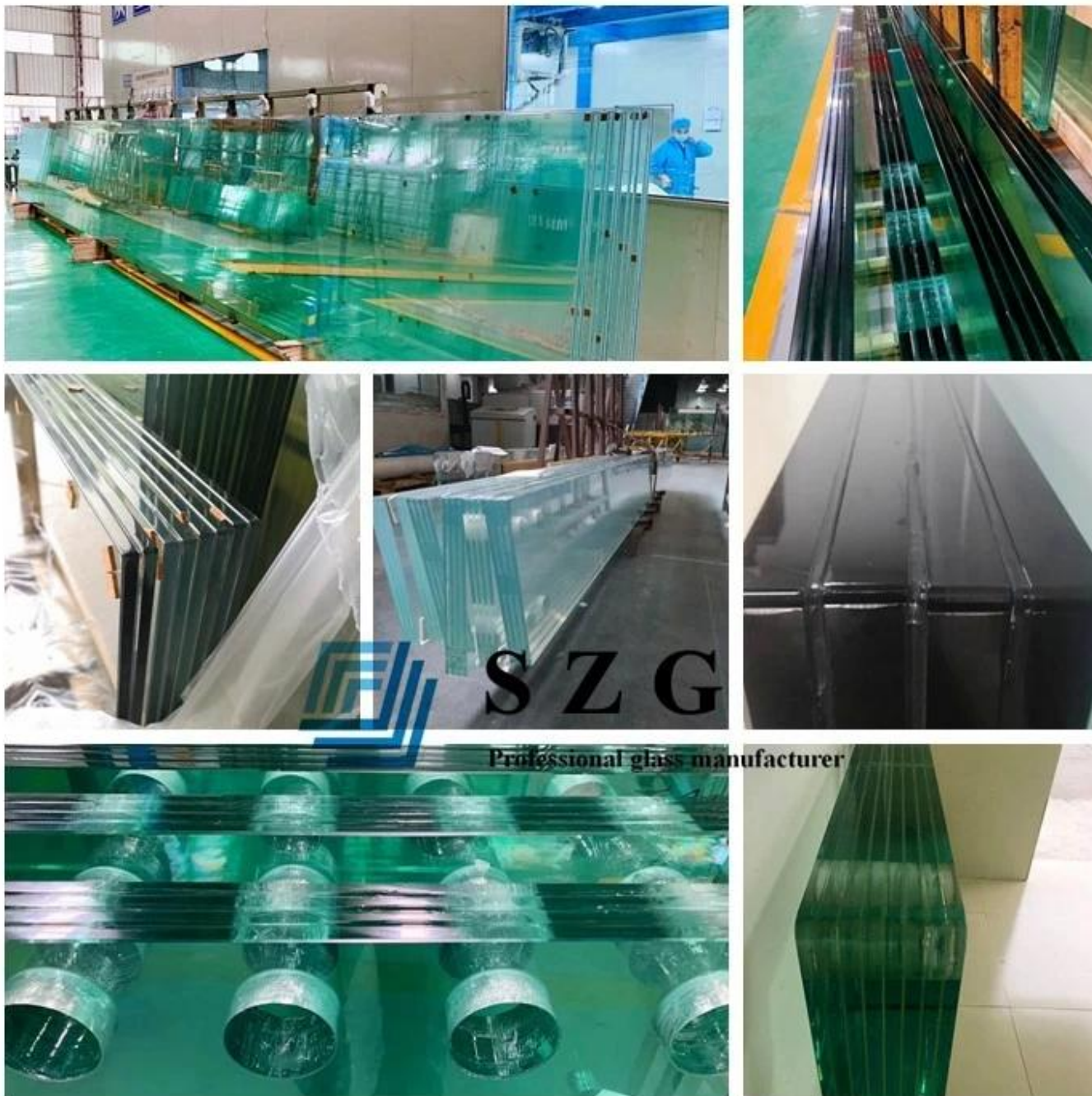
Grubość folii SGP Sentry: 0,89 mm / 1,52 mm / 2,28 mm

Grubość szkła laminowanego SGP: 10 + 2,28 + 10 + 2,28 + 10 SGP szkła, 12 + 2,28 + 12 + 2,28 + 12 SGP szkła, 15 + 2,28 + 15 + 2,28 + 15 SGP szkła itp

Marka SGP: DuPont lub Saflex SOLUTIA na życzenie klienta

Maksymalny rozmiar: 6000 mm (długość) \* 2500 mm (szerokość), na zamówienie na podstawie rysunków

Kształt szkła: Dostępne są zarówno płaskie szkło laminowane SGP, jak i zakrzywione szkło laminowane SGP, które można dostosować do wymagań klienta.



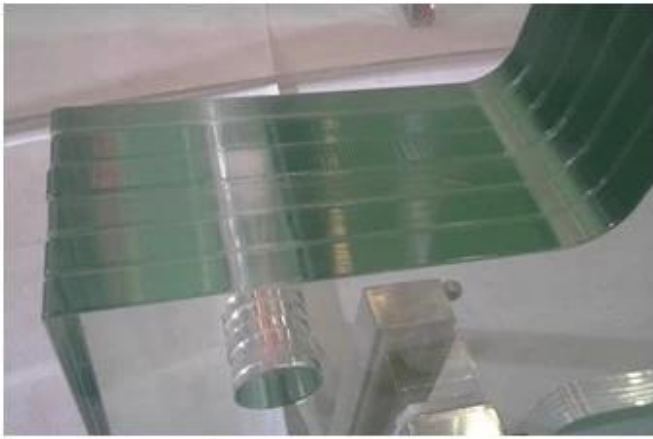
**Dane techniczne PVB i SGP:**

<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>

### **SGP Podanie:**

Ponieważ szkło laminowane SGP ma dobrą wydajność, jest szeroko stosowane w różnych gałęziach przemysłu. Ze względu na bezpieczeństwo, piękno i unikalne połączenie dalszego popytu szkło laminowane SGP ma szerokie zastosowanie w budownictwie, patrz poniżej:

1. Szklany chodnik, szklany most, szklana podłoga itp
2. Projektowanie na wolnym powietrzu, takie jak balustrada balkonowa, ogrodzenie basenu, balustrada itp.
3. Szklana fasada, szklana ściana osłonowa, szklana ściana zewnętrzna itp



# S Z G

Professional glass manufacturer



## Certyfikaty jakości:

Produkty laminowane SZG Sgp ściśle przestrzegają systemu jakości ISO9001 i spełniają krajowe i międzynarodowe normy jakości, patrz poniżej:

1. Szkło laminowane SGP spełnia chiński standard jakości CCC Certificate.
2. Szkło laminowane SGP spełnia normę europejską EN14449: 2005, E12510 i amerykańską normę SGCC ANSI Z97.
3. Szkło laminowane SGP spełnia brytyjską normę BS6206.

4. Szkło laminowane SGP spełnia wymagania standardu chińskiego szkła budowlanego GB9962 i GB15763.2.





