

Dostosowane szkło laminowane PVB i EVA, panel ze szkła hartowanego laminowanego zabezpieczającego, laminowane szkło hartowane PVB / EVA do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Laminowane hartowane szkło ochronne składa się z dwóch lub więcej warstw szkła trwale połączonych ze sobą jedną warstwą pośrednią (PVB / EVA) za pomocą kontrolnego procesu led, wysokociśnieniowego i przemysłowego ogrzewania. Nawet jeśli szkło pęknie, drzazgi będą przylegać do międzywarstwy, a nie rozprasać. Szkło laminowane jest więc klasyfikowane jako gatunek szkła bezpiecznego. W porównaniu z innymi rodzajami szkła szkło laminowane ma znacznie wyższą wytrzymałość.

Różnica między szkłem laminowanym z folii EVA i laminowanym folią PVB?

	PVB Film laminated glass	EVA film laminated glass
Processing, storage conditions	Storage conditions are temperature (18-22°C), humidity (25%-40%), especially for the humidity requirements are very strict, Producing need high temperature (120-140°C) and high pressure (1.0-1.5MPa), mostly with autoclave equipment.	Storage conditions are relatively low, the temperature does not exceed 30 °C, humidity can be less than 80%, the film requirements of the equipment is also low, Vacuum degree of $\geq 700\text{mmHg}$ (0.092Mpa), the temperature is 100-110 °C
Process time	longer than EVA, energy consumption is also large.	Low ,energy consumption is also small.
Glass cost	PVB laminated glass can be produced in bulk quantity like more than 1000sqm one time, laminated machine expensive.	EVA laminated glass just several square one time, laminated machine cost cheaper.
Anti-aging performance	PVB anti-aging performance, impact resistance stronger than EVA.	EVA anti-aging performance, impact resistance stronger less than PVB.

Charakterystyka szkła laminowanego

1 □ Wysokie bezpieczeństwo

Gdy szkło laminowane jest atakowane przez siłę zewnętrzną, trudno go przeniknąć, ponieważ folia międzywarstwowa PVB / EVA ma dużą wytrzymałość na rozciąganie i może absorbować i osłabiać masę uderzającej energii. Nawet jeśli zostanie złamany, drzazgi będą przyklejać się do międzywarstwy, a nie rozprasać.

2 □ Izolacja akustyczna

Laminowane szkło międzywarstwowe jest rodzajem materiału organicznego i może blokować fale dźwiękowe. Dlatego laminowane szkło bezpieczne zapewnia lepszą izolacyjność akustyczną niż szkło czyste o tej samej grubości.

3 □ Anti-Ultraviolet

Większość laminowanego szkła może wchłoniąć 99% wchodzącego promieniowania ultrafioletowego. Chroni meble przed przebarwieniami i uszkodzeniami.

4 saving **Oszczędność energii**

Laminowane szkło z warstwą międzywarstwową utrudnia transmisję ciepła słonecznego i zmniejsza obciążenia chłodnicze.

5 **Stwórz zmysł estetyczny budynku**

Szkło laminowane z zabarwioną warstwą pośrednią upiększy budynki i zharmonizuje ich wygląd z otaczającymi widokami, które spełniają wymagania architektów.

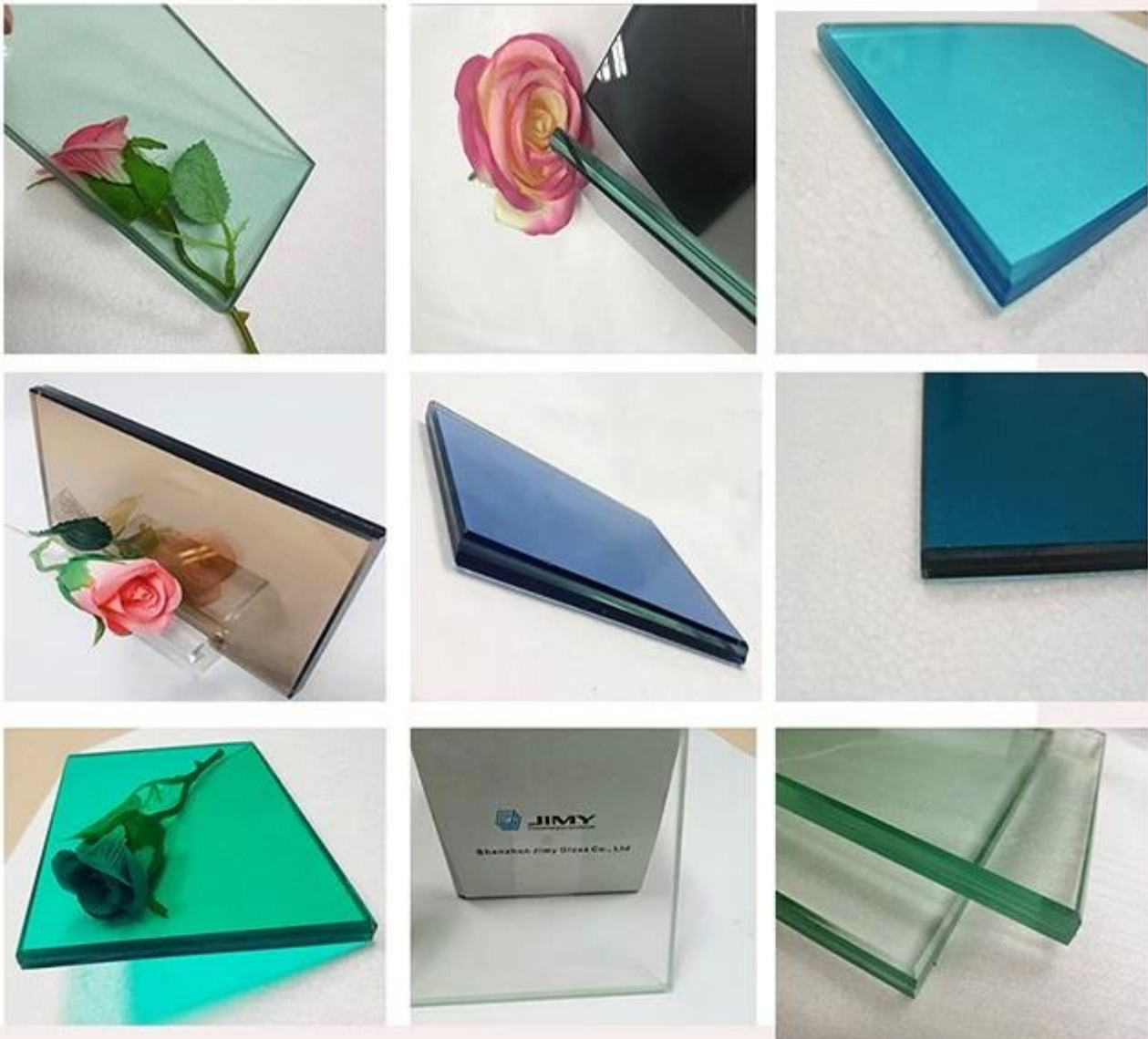
Specyfikacja

Glass name:	laminated tempered PVB/EVA glass
Single glass thickness:	2mm 3mm 4mm 5mm 6mm 8mm 10mm 12mm 15mm 19mm etc
Glass color:	clear, ultra clear, grey, green, blue, bronze etc.
PVB thickness:	0.38mm, 0.76mm, 1.14mm, 1.52mm, 1.9mm, 2.28mm, etc.PVB / EVA.
PVB color:	red, white, yellow, any pantone color.
Glass type:	annealed or toughened laminated glass in clear, tinted, reflective, low Iron, etched, screen printing curved laminated glass and Low E combinations.
Sample Supply:	Accept free sample order

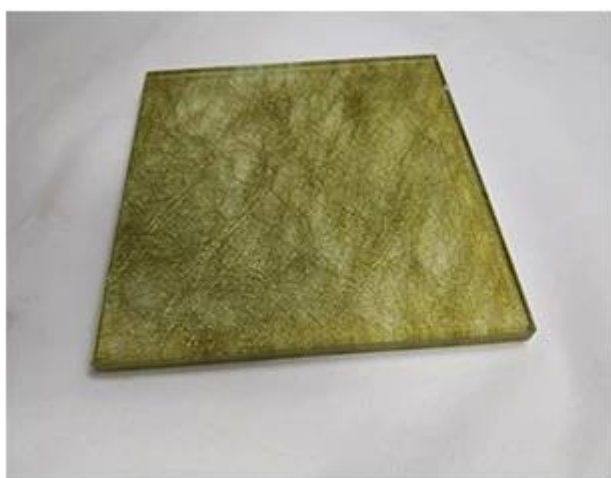
Podanie

- Szklenie pochyłe / nad głową
- Muzea, więzienia, budynki rządowe
- Sklepy jubilerskie, banki, lotniska
- Aplikacje do szklenia bezpiecznego
- Szkoły, szpitale, hotele
- Przegrody wewnętrzne, budynki biurowe, podłogi, liczniki
- Świetlik zewnętrzny, balustrada, długi korytarz
- Wiele innych.

Próbka szkła laminowanego pvb, przezroczyste szkło laminowane, szkło laminowane w kolorze. hartowane szkło laminowane, odbłaskowe szkło laminowane itp.



Próbka szkła laminowanego EVA do szkła laminowanego tkaniną, szkła klejonego z drutu zaciskowego itp.



Kolorowe szkło laminowane EVA

Dekoracja: pokaz obudowy i & drzwi, wewnętrzne szklane ekrany, szklane ścianki działowe. Szklane ściany i podłogi



Aplikacja laminowanego szkła hartowanego PVB



Linia produkcyjna



Uszczelka

