

China excelente 6+1,52pvb +6 vidro laminado colorido claro para fabricantes de janelas



1, Descrição do produto do vidro laminado para produtos windows.

Vidro laminado para janelas é a seleção perfeita, pois tem funções como

super alta resistência

e pode suportar forte

impacto

sem quebrar, mesmo quando é quebrado por acidente, as peças quebradas não vão quebrar e colar junto com a intercamada pvb, vidro completamente

inofensivo humano.



Vidro laminado para janelas

2, Quais são os benefícios das janelas de vidro laminadas?

- **Função à prova de som:** pode ajudar a fornecer-lhe um bom ambiente silencioso para leitura ou descanso;
- **Função de segurança:** suportar um forte impacto sem quebra, mesmo quebrado, as peças de vidro ainda ficarão juntas pela intercambareto pvb e ficarão paradas;
- **Função de decoração:** utilizando impressão digital ou impressão de frit de cerâmica ou vidro fosco para janelas de vidro laminado, os efeitos de decoração serão ótimos;
- **Função de economia de energia :** o vidro laminado tem a capacidade de refletir certo calor solar e luzes UV, escolhendo vidro revestido reflexivo solar ou vidro Low-E on-line para as janelas de vidro laminado, aumentará suas funções de economia de energia;

3, vidro laminado vs vidro

temperado, qual devo usar?

Tanto vidro temperado quanto vidro laminado são classificados como **vidro de segurança**.

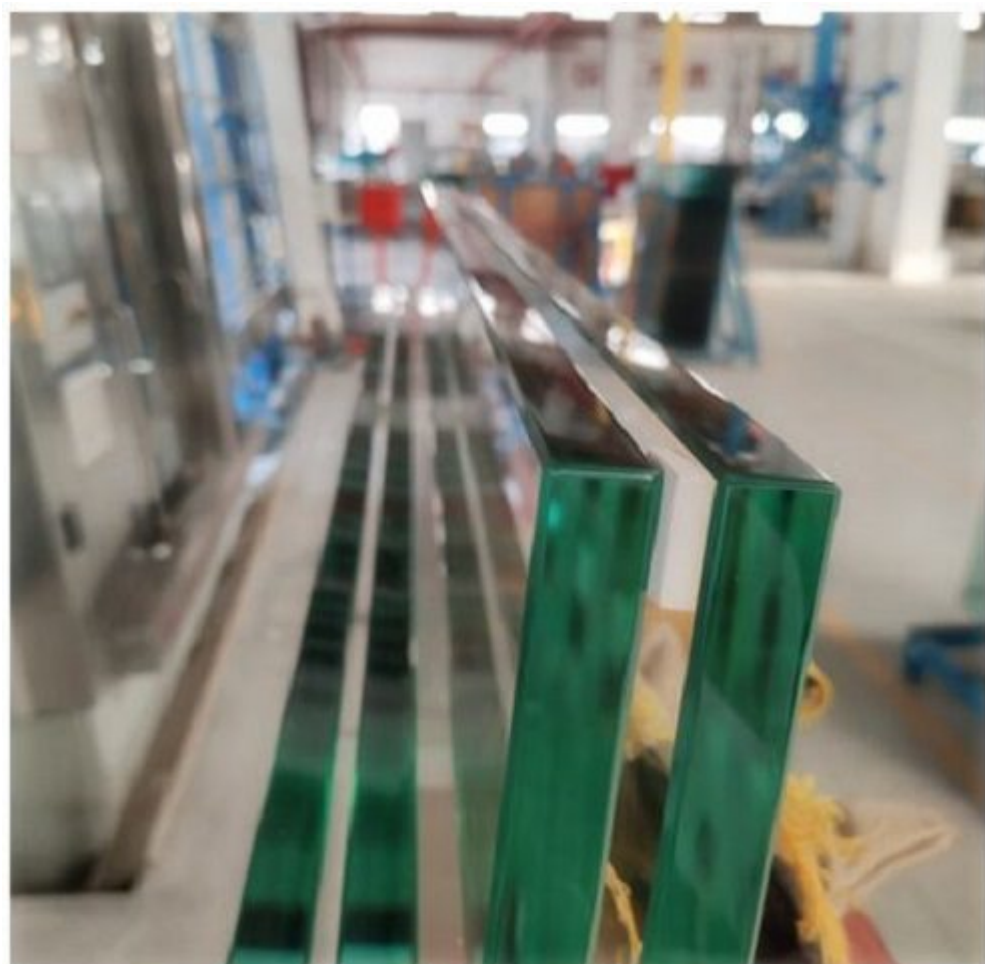
O **vidro temperado** é produzido aquecendo o vidro float com bordas até sua temperatura suave e resfriando rapidamente pelo vento forte para formar uma forte compressão na superfície do vidro e uma tensão equivalente no interior do vidro. Este tratamento térmico aumenta a resistência ao vidro temperado 5 vezes maior do que o vidro ressarcido normal.

[O vidro laminado](#) é produzido pela combinação de duas peças de painéis de vidro não temperado ou temperado por um interlayer como pvb ou sgp ou eva, sob forte compressão e alta temperatura para formar uma união permanente. O vidro laminado combina a força de vidro junto com o pvb, tornando o vidro laminado não só de alta resistência, mas também super resistente.

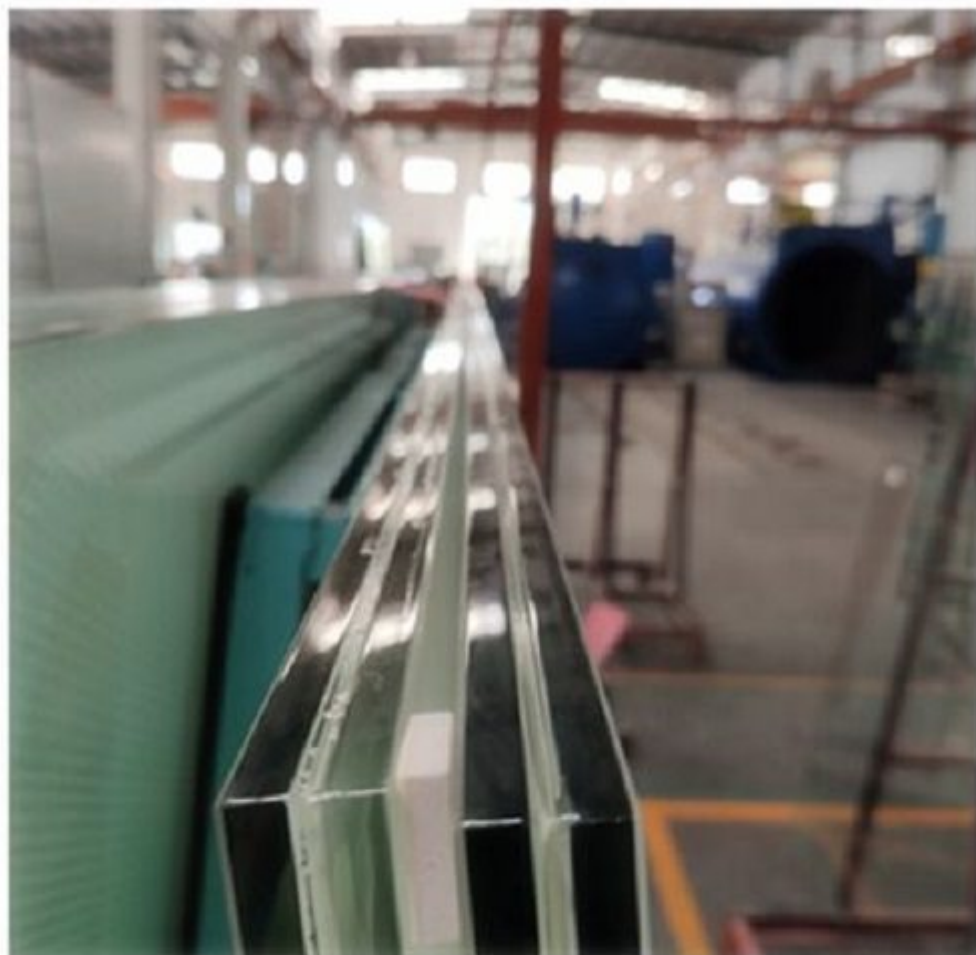
Então, para responder à pergunta, [vidro laminado vs vidro temperado](#), qual devo escolher? Vamos verificar os defeitos do vidro temperado: O vidro temperado é forte e pode suportar forte impacto. **O vidro temperado** terá um [REDACTED] devido à contaminação por NiS. Se o vidro temperado for quebrado, ele se quebrará em pequenos pedaços com ângulos obtusos.

Considerando que o vidro laminado tem múltiplas funções mencionadas acima. Mesmo quando estiver quebrado, ele ainda vai ficar de pé por um certo tempo. Isso pode ajudar usuários ou instaladores a obter algum tempo extra para substituição de janelas de vidro laminadas.

Portanto, [REDACTED] para janelas se o orçamento permitir.



Quebra de vidro temperado



4, Quanto é a redução do som das janelas de vidro laminadas?

Abaixo está uma tabela para os dados de redução de som de vidro laminado. Escolha a melhor opção de janelas de vidro laminadas para você!

Typical Sound Transmission Loss (dB)																				
Glass Configuration			Frequency in Hertz (Hz)																	
	STC	OITC	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000
1/4"	31	29	23	25	25	24	28	26	29	31	33	34	34	35	34	30	27	32	37	41
1/2"	36	33	26	30	26	30	33	33	34	36	37	35	32	32	36	40	43	46	50	51
1/8" - 0.030" PVB - 1/8"	35	31	25	26	28	27	29	29	30	32	34	35	35	36	36	35	35	38	43	46
1/4" - 0.030" PVB - 1/4"	37	33	28	31	29	31	32	33	32	33	35	36	36	35	36	40	43	46	48	51
1/4" - 0.060" PVB - 1/4"	37	33	27	28	27	30	31	31	33	35	36	37	37	37	36	37	41	44	48	51
1/8" - 3/8"as - 1/8"	31	26	26	23	23	20	23	19	23	27	29	32	35	39	44	47	48	41	36	43
1/4" - 1/2"as - 1/4"	35	28	29	22	26	18	25	25	31	32	34	36	39	40	39	35	36	46	52	58
1/8" - 1/2"as - 1/8" - .030PVB - 1/8"	37	31	27	29	25	24	25	27	29	31	35	38	40	41	42	43	46	50	49	53
1/4" - 1/2"as - 1/8" - .030PVB - 1/8"	39	32	27	27	24	28	26	33	34	35	38	40	42	43	42	40	42	47	51	54
1/4" - 1/2"as - 1/4" - .030PVB - 1/4"	41	35	30	26	30	30	29	36	37	37	39	39	41	42	43	44	46	51	53	55

NOTE: Using acoustical PVB designed specifically for sound attenuation will typically improve STC and OITC rating by 1 dB.

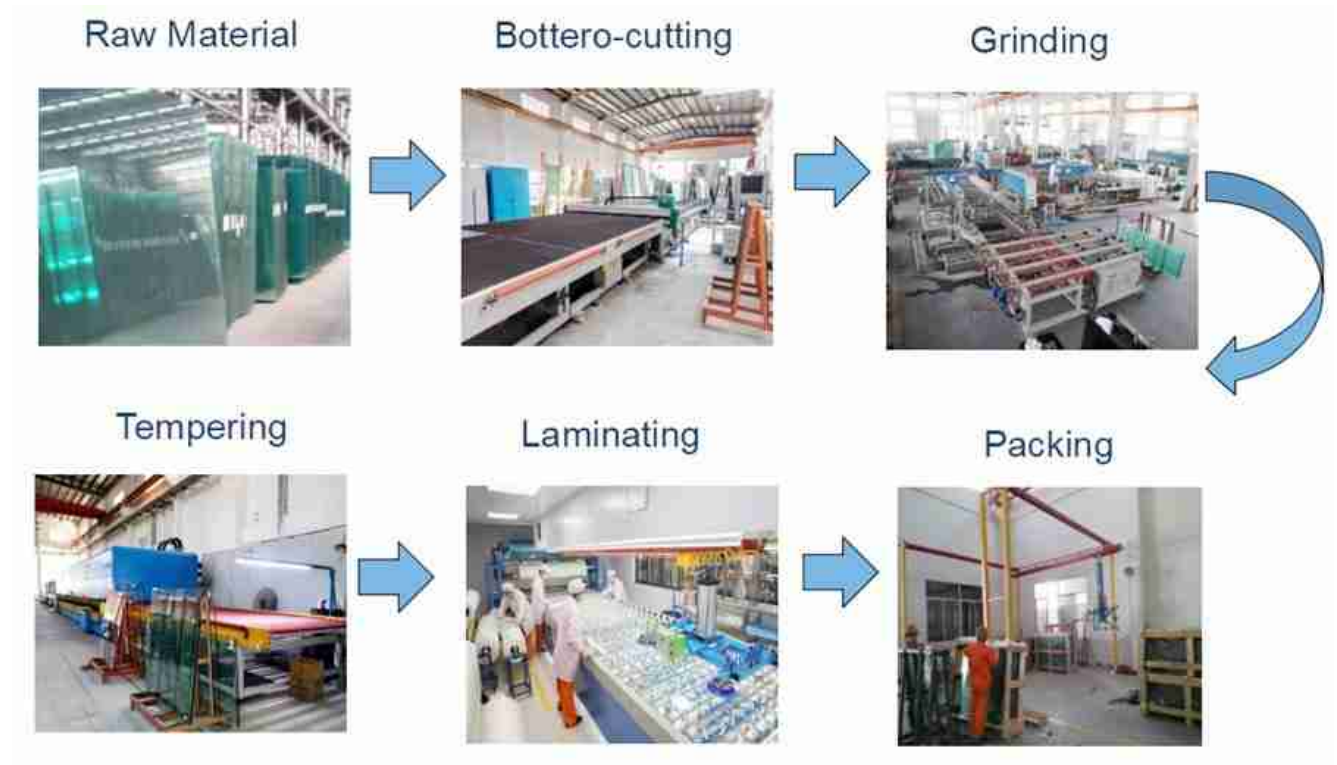
Vidro laminado para dados de desempenho de redução de som do windows

5, Processo de fabricação de vidro laminado

[Shenzhen Dragon Glass](#) como um dos melhores fabricantes de vidro laminado fornece um processo de fabricação de vidro laminado como abaixo:

1. Corte a matéria-prima de vidro para o tamanho;
2. A borda funciona para o corte para tamanho de vidro;
3. Furos de perfuração, se houver algum;
4. Processo de temperação sob temperatura de 600~700 graus;
5. Transfira o vidro temperado para linhas laminadas;

6. Finalize e embale os produtos de vidro laminados em caixas de madeira compensada fortes.



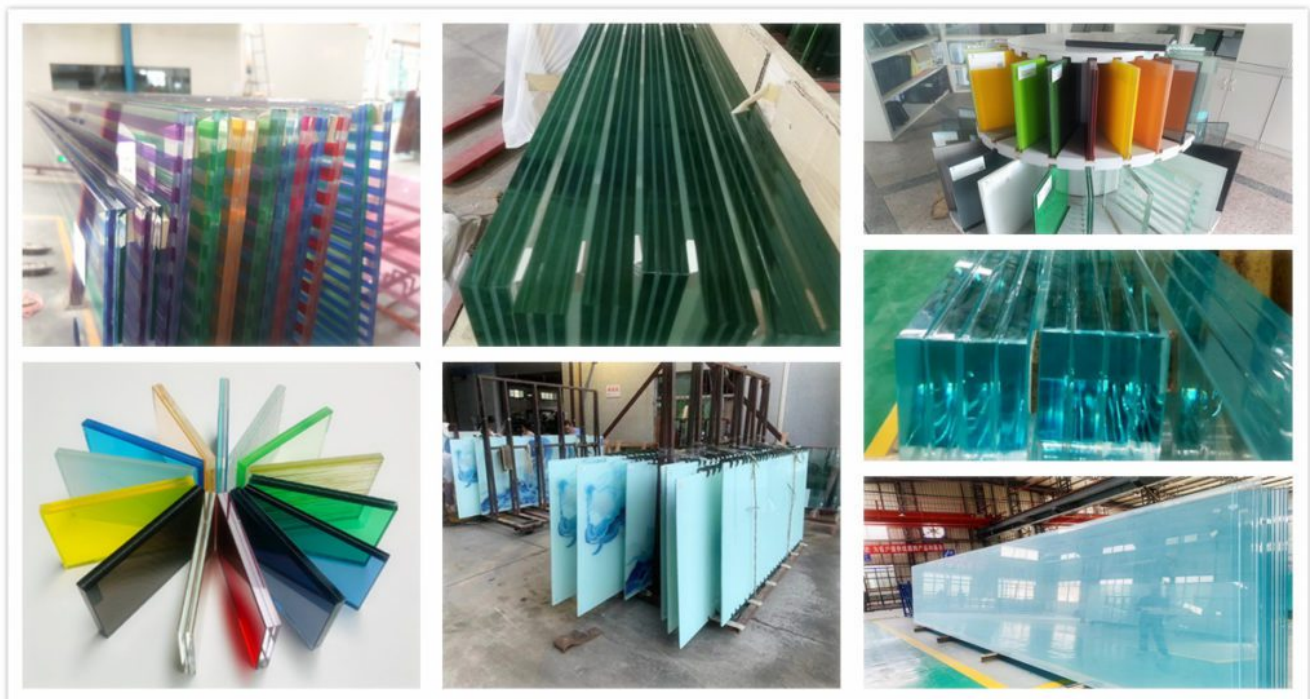
Processo de vidro laminado

6, Shenzhen Dragon Glass especificações de vidro laminado

Nome do produto	Vidro laminado para janelas;
Cores de vidro	claro, ultra-claro, azul, verde, bronze, cinza, etc.
Espessura de vidro	6+6mm, 1/4"+0,060"+1/4", espessura personalizável.
Cor PVB	Red, Orange, Yellow, Green, Blue, Purple, Grey, etc Vanceva color system.
Espessura PVB	1.52PVB, outras como múltiplas camadas de 0,38mm estão disponíveis.

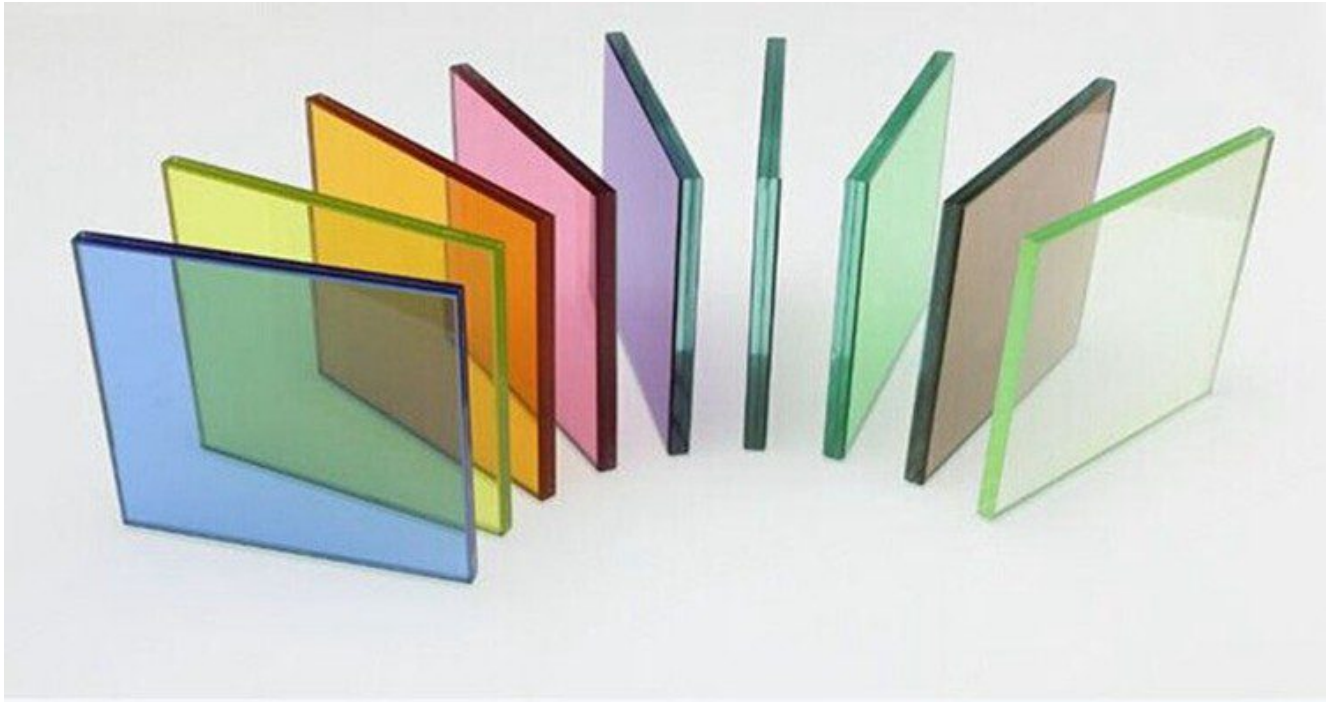
Tipo de vidro	Vidro laminado annealed para janelas; calor reforçado vidro laminado para janelas; vidro laminado temperado para janelas; vidro laminado de teste encharcado de calor para janelas; vidro laminado revestido para janelas; vidro laminado frit cerâmica para janelas; vidro laminado impresso digital para janelas; vidro laminado fosco para janelas; Etc
Forma	plana/curvada
Qualidade	Sujeito à norma CE/ASTM.
Tamanho máximo	3200*12000mm
Capacidade	3000SQM/dia

7, vidro laminado para detalhes de produtos windows:



Diferentes tipos de produtos de vidro laminados

Multiple colors laminated glass designs:



Different color laminated glass

8, vidro laminado para janelas:



Vidro laminado para portas francesas

9, Quanto custa o vidro laminado para janelas?

[Shenzhen Dragon Glass](#) – one of the most professional laminated glass manufacturers offers laminated glass panels for sale. Generally speaking, **laminated glass windows cost** will be affected by several factors such as:

1. **Tamanhos de vidro:** o tamanho do vidro afetará a taxa de corte da matéria-prima de vidro, portanto, o preço também;
2. Espessura do **vidro** : diferentes espessuras estarão sujeitas a diferentes preços de vidro laminado, quanto mais grosso, o preço mais alto, bom senso;
3. Espessura do interlayer PVB: as diferentes espessuras do pvb serão cobradas de forma diferente;
4. Quantidade: a maior quantidade de janelas de vidro laminado que você encomendou, ao compartilhar todos os custos de matéria-prima, custo de mão de obra, custo de máquina, custo de eletricidade, custo de transporte local, etc; o preço será muito mais econômico.
5. **Outros fatores** como mudanças de estação, etc;

Vamos negociar para [encontrar a melhor solução satisfatória juntos!](#)