

Chine excellent 6+1.52pvb+6 verre laminé teinté clair pour les fabricants de fenêtres



1, Description du produit du verre laminé pour les produits de fenêtres.

Le verre laminé pour les fenêtres est la sélection parfaite car il a des fonctions telles que

super haute résistance

et peut supporter un fort

impact

sans se briser, même quand il est cassé par accident, les morceaux cassés ne se briseront pas et colleront avec l'intercaleur pvb, verre complètement

humain inoffensif.



Verre laminé pour fenêtres

2, Quels sont les avantages des fenêtres en verre laminé?

- **Fonction d'insonorisation:** peut vous aider à vous fournir un bon environnement tranquille pour la lecture ou le repos;
- **Fonction de sécurité:** supporter un fort impact sans rupture, même cassé, les morceaux de verre seront toujours coller ensemble par l'intercaleur pvb et rester immobile;
- **Fonction de décoration:** à l'aide de l'impression numérique ou de l'impression en céramique ou du verre givré pour les fenêtres en verre stratifié, les effets de décoration seront excellents;
- **Fonction d'économie d'énergie :** le verre feuilleté a la capacité de refléter certaines chaleurs solaires et rayons UV, en choisissant du verre à revêtement réfléchissant solaire ou du verre Low-E en ligne pour les fenêtres en verre feuilleté, il améliorera ses fonctions d'économie d'énergie ;

3, verre laminé vs verre trempé, lequel dois-je utiliser?

Le verre trempé et le verre laminé sont classés en **verre de sécurité**.

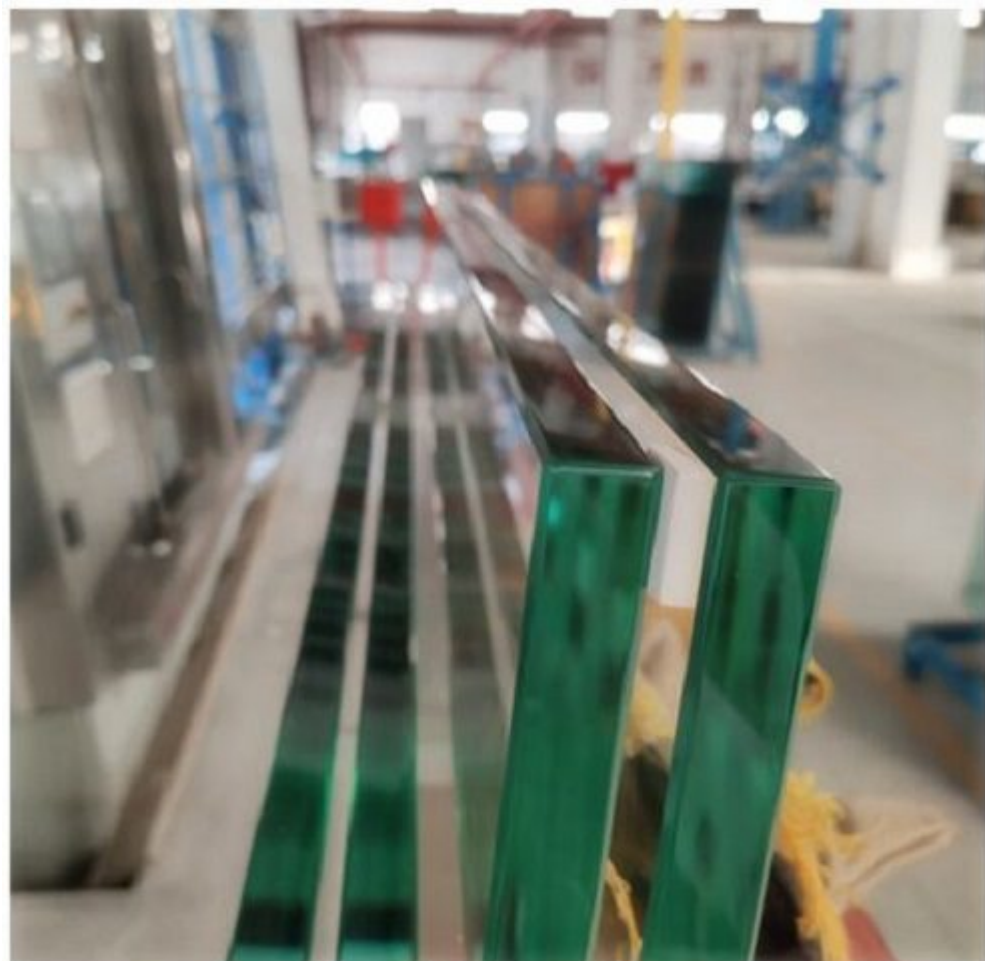
Le verre trempé est produit en chauffant le verre float à sa température douce et en le refroidissant rapidement par un vent fort pour former une forte compression sur la surface du verre et une tension équivalente à l'intérieur du verre. Ce traitement thermique augmente la résistance au verre trempé 5 fois plus élevé que le verre annealed normal.

Le verre feuilleté est produit en combinant deux morceaux de panneaux de verre non trempé ou trempé ensemble par une couche intermédiaire telle que pvb ou sgp ou Eva, sous une forte compression et à haute température pour former un assemblage permanent. Le verre laminé combine à la fois la force du verre avec le pvb, ce qui rend le verre laminé non seulement haute résistance, mais aussi super dur.

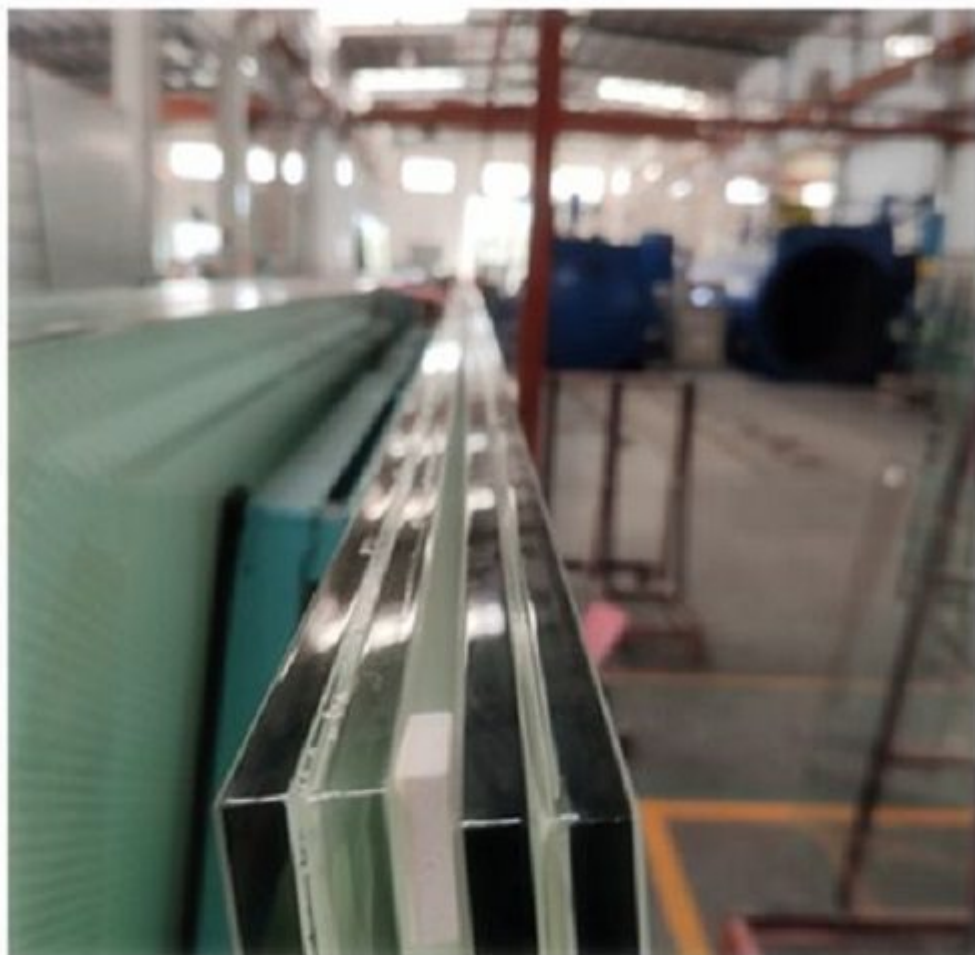
Donc, pour répondre à la question, **verre laminé vs verre trempé**, lequel dois-je choisir? Vérifions les défauts du verre trempé : Le verre trempé est solide et peut supporter un fort impact. **Le verre trempé** aura un [REDACTED] [REDACTED] en raison de la contamination NiS. Si le verre trempé est brisé, il se brisera en petits morceaux avec des angles obtus.

Alors que le verre feuilleté a de multiples fonctions mentionnées ci-dessus. Même lorsqu'il est cassé, il sera toujours debout pendant un certain temps. Cela peut aider les utilisateurs ou les installateurs obtenir un peu de temps supplémentaire pour le remplacement des fenêtres en verre laminé.

Par conséquent, [REDACTED] [REDACTED] pour les fenêtres si le budget le permet.



Bris de verre trempé



4, Combien coûtent les fenêtres en verre stratifié?

Vous trouverez ci-dessous un tableau pour les données de réduction sonore en verre laminé. Choisissez la meilleure option de fenêtres en verre stratifié pour vous!

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.

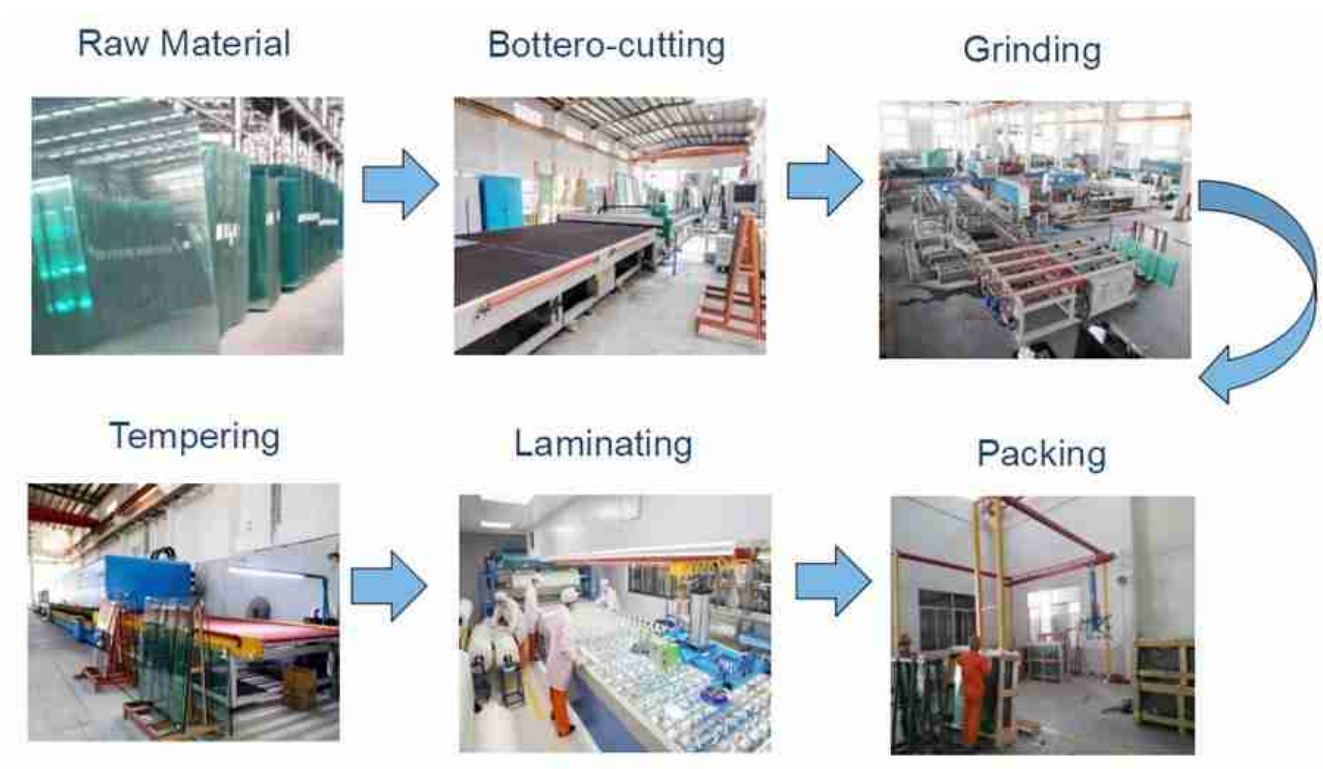
Verre laminé pour les données de réduction sonore des fenêtres

5, processus de fabrication de verre laminé

[Shenzhen Dragon Glass](#) , l'un des meilleurs fabricants de verre feuilleté, propose un processus de fabrication de verre feuilleté comme ci-dessous :

1. Couper la matière de verre brut à la taille;
2. Faire le bord fonctionne pour la coupe à la taille du verre;
3. Percer des trous s'il y en a;
4. Processus de tempérage sous une température de 600~700 degrés;

5. Transférer le verre trempé sur des lignes laminées;
6. Terminer et emballer les produits en verre laminé dans de solides caisses de contreplaqué.



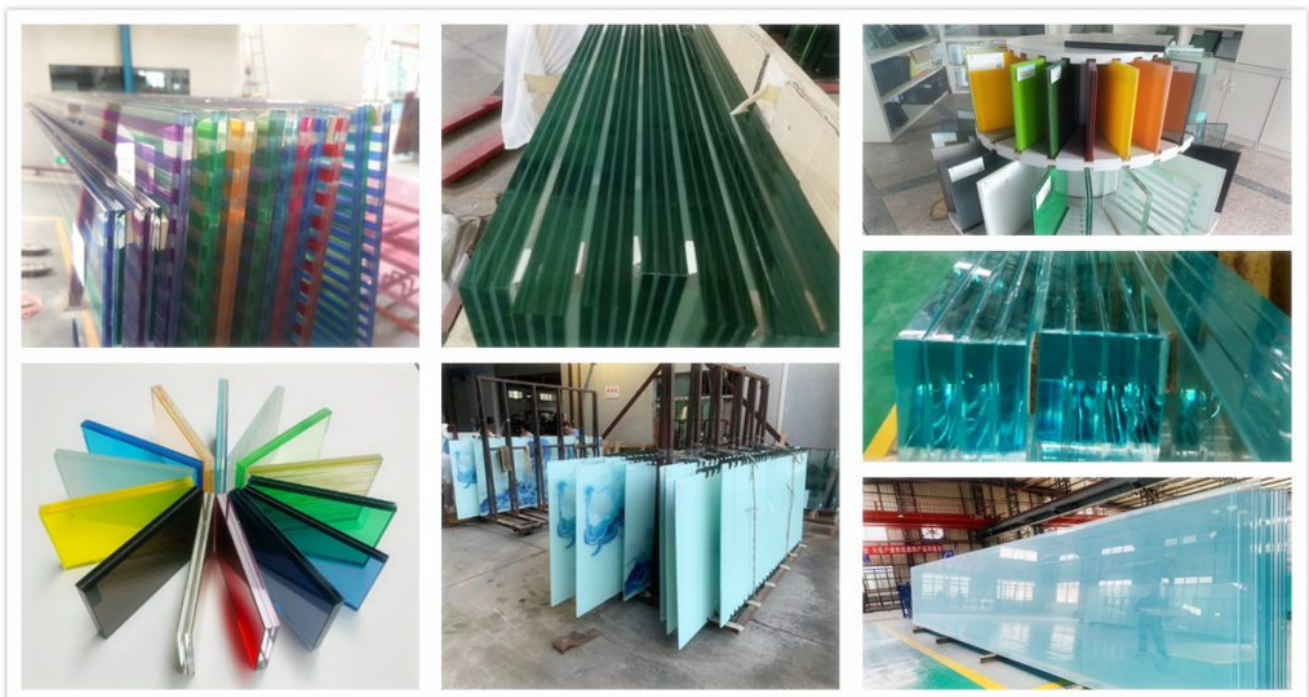
Procédé en verre laminé

6, Shenzhen Dragon Glass spécifications en verre laminé

Nom du produit	Verre laminé pour fenêtres;
Couleurs de verre	clair, ultra-clair, bleu, vert, bronze, gris, etc.
Épaisseur du verre	6+6mm, 1/4"+0.060"+1/4», épaisseur personnalisable.
Couleur PVB	Red, Orange, Yellow, Green, Blue, Purple, Grey, etc Vanceva color system.
Épaisseur PVB	1.52PVB, d'autres comme plusieurs couches de 0,38 mm sont disponibles.

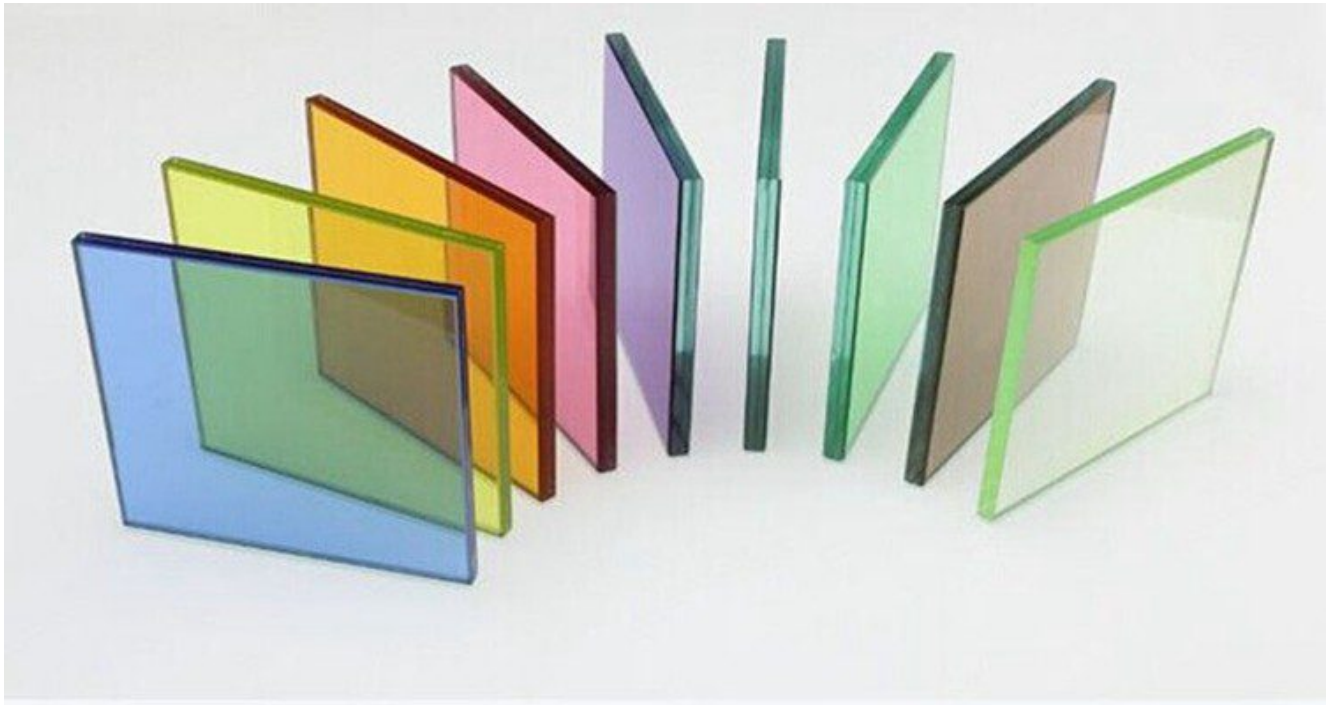
Type de verre	Verre laminé annealé pour les fenêtres; verre laminé renforcé thermiquement pour les fenêtres; verre laminé trempé pour les fenêtres; verre laminé d'essai imbibé de chaleur pour les fenêtres; verre laminé enduit pour les fenêtres; verre laminé en frit en céramique pour fenêtres; verre laminé imprimé numérique pour les fenêtres; verre laminé givré pour les fenêtres; Etc
Forme	plat/incurvé
Qualité	Sous réserve de la norme CE/ASTM.
Taille maximale	3200*12000mm
Capacité	3000SQM/jour

7, Verre laminé pour les détails des produits windows:



Différents types de produits en verre laminé

Multiple colors laminated glass designs:



Different color laminated glass

8, verre laminé pour fenêtres:



9, Combien coûte le verre laminé pour les fenêtres?

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. **Tailles de verre** : la taille du verre affectera le taux de coupe de la matière première en verre, donc le prix aussi bien;
2. Épaisseur de **verre** : différentes épaisseurs seront soumises à différents prix de verre feuilleté, plus épais, plus le prix est élevé, bon sens ;
3. Épaisseur de l'intercalaire PVB : les différentes épaisseurs du pvb seront chargées différemment ;
4. Quantité : la plus grande quantité de fenêtres en verre feuilleté que vous avez commandées, lors du partage de tous les coûts des matières premières, du coût de la main-d'œuvre, du coût de la machine, du coût de l'électricité, du coût du transport local, etc. ; le prix sera beaucoup plus économique.
5. **D'autres facteurs** comme les changements de saison, etc. ;

Négocions ensemble pour [trouver la meilleure solution satisfaisante!](#)