

Fabricants de Shenzhen haute qualité 8MM verre trempé clair

Tout en verre trempé

Verre trempé, également toughend verre est fabriqué par un verre recuit à plus de 600° C de chauffage et de refroidissement rapidement, qui verrouille la surface extérieure de la vitre dans un état de haute compression et le noyau ou le centre du verre en compensation de tension. C'est un verre de sécurité qui est utilisé lorsque la force, de résistance thermique et de sécurité sont considérations importantes.

Verre à haute résistance gâché

Le verre trempé effectue Eh bien en résistant à la flexion et de frapper en raison de sa haute résistance qui est 3-5times celle du verre recuit normal. Il est capable de résister à une surface pression de 95Mpa.

Verre de sécurité trempée haute

Quand le verre trempé est cassé, il se transforme en granules alvéolées avec des angles obtus, qui garantissent sécurité pour s'assurer que l'homme inoffensif et le durcissement du processus grandement réduit le risque de casse thermique pour assurer moins de perte.

Stabilité à la chaleur

Le verre trempé est capable de résister à un changement de température de 250 à 320°C alors que le verre recuit normal peut ne porter que 20 pour 100 °C.

Comparaison des performances

Éléments	Verre trempé	Verre semi-trempé	Verre recuit normal
Sécurité	Meilleur	Générales	Aucun
Intensité	152Mpa	/	30-90Mpa
Stabilité thermique	250-320°C	100 °C	20-100 °C
Effort extérieur	95Mpa	24-69Mpa	/
État brisé	Un angle obtus grain	Tir-cassé	Sharp

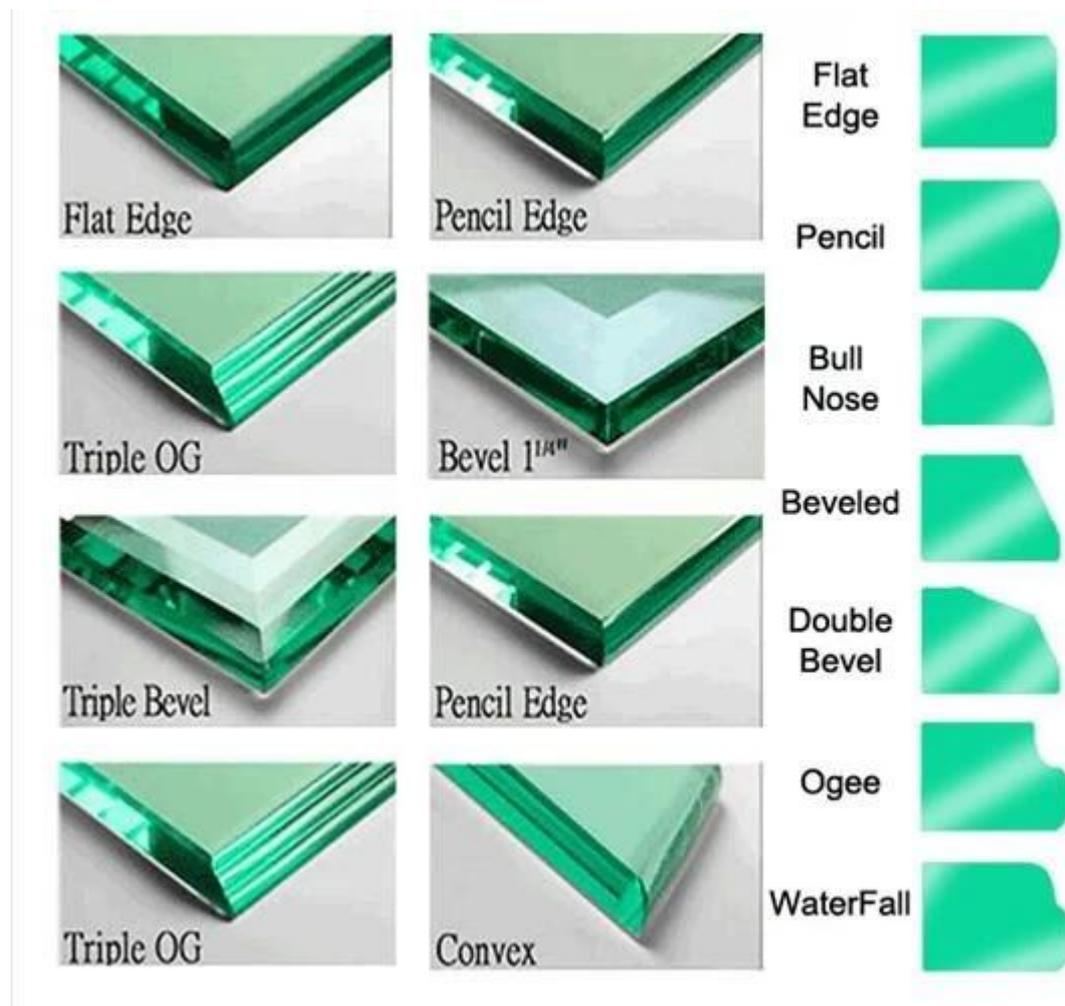
Spécification du

taille disponible de verre 8mm trempé: Maximum 3000 * 8000mm, Minimum 150 * 300mm

Tous les le traitement fait sur le verre de 8mm trempé comme biseautage, découpage, perçage, etc. doit être effectuée avant tempéage.

Travaux d'avant-garde

On pourraient faire des bords parfaitement sur le verre trempé transparent 8mm, comme plat poli bord (T), crayon de bord de bord (C), biseauté, bord d'ogee, bord mat, coin bord arrondi.



Application

- Garde-corps en verre, verre puits de lumière, verrière, étagères de douche verre portes et fenêtres, entrée Frameless et faîtage, Vénus publics, immeubles de bureaux. Meubles comme dessus de table, portes d'armoires etc.

Norme de qualité

Selon EN12150 Norme européenne en verre trempé

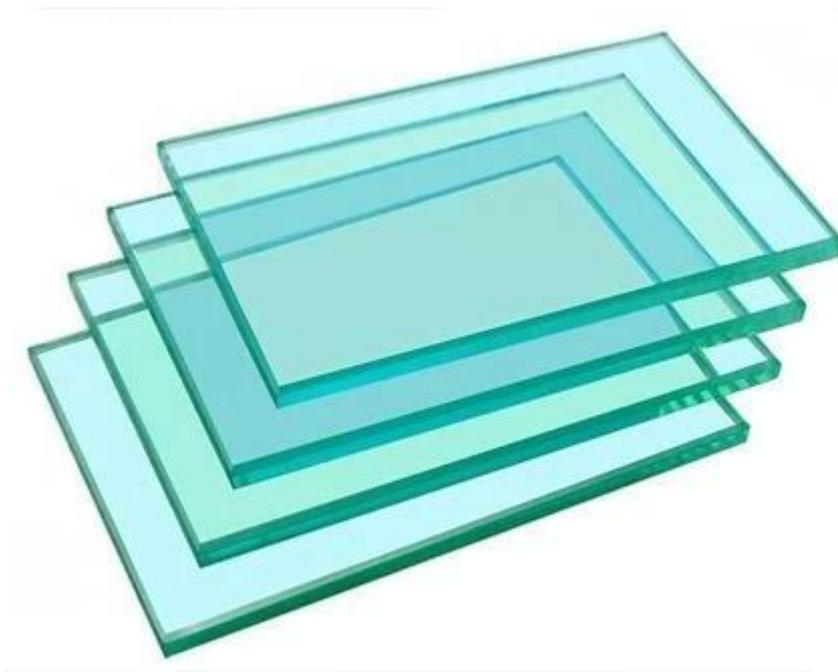
Conformément à l'ASTM1048 Norme américaine

Conformément à la GB Norme de verre trempé 9963-1998

Conformément à la GB 17981-1999 chinois Standard trempé et verre renforcé à la chaleur

Verre de sécurité chinois Pass Certification obligatoire (CCC), CCGI, CSI.

verre trempé clair de 8mm



Entrepôt et machine de verre trempé



Gâché le verre solide caisse en bois d'emballage et la sécurité de chargement

