Verre feuilleté trempé clair de sécurité de 13.14mm coupé à la taille, feuille de verre feuilleté trempé de 6 + 6mm + 1.14mm, verre trempé feuilleté en Chine

À propos du verre trempé et du verre feuilleté

Le verre feuilleté trempé transparent de 13,14 mm est composé de deux verres trempés de 6 mm et d'un film intercalaire PVB / EVA. Le verre trempé chauffe le verre annea led à une température supérieure à 600 ° C et le refroidit rapidement, ce qui verrouille les surfaces extérieures du verre dans un état de forte compression. C'est un verre de sécurité qui est utilisé lorsque la résistance est requise. Le verre feuilleté est traité avec une technologie spéciale à haute température et à haute pression en ajoutant une ou plusieurs couches de polyvinylbutyral (PVB) ou d'éthylène acétate de vinyle (EVA) avec une liaison solide entre deux ou plusieurs feuilles de verre.

Caractéristiques du verre feuilleté trempé clair

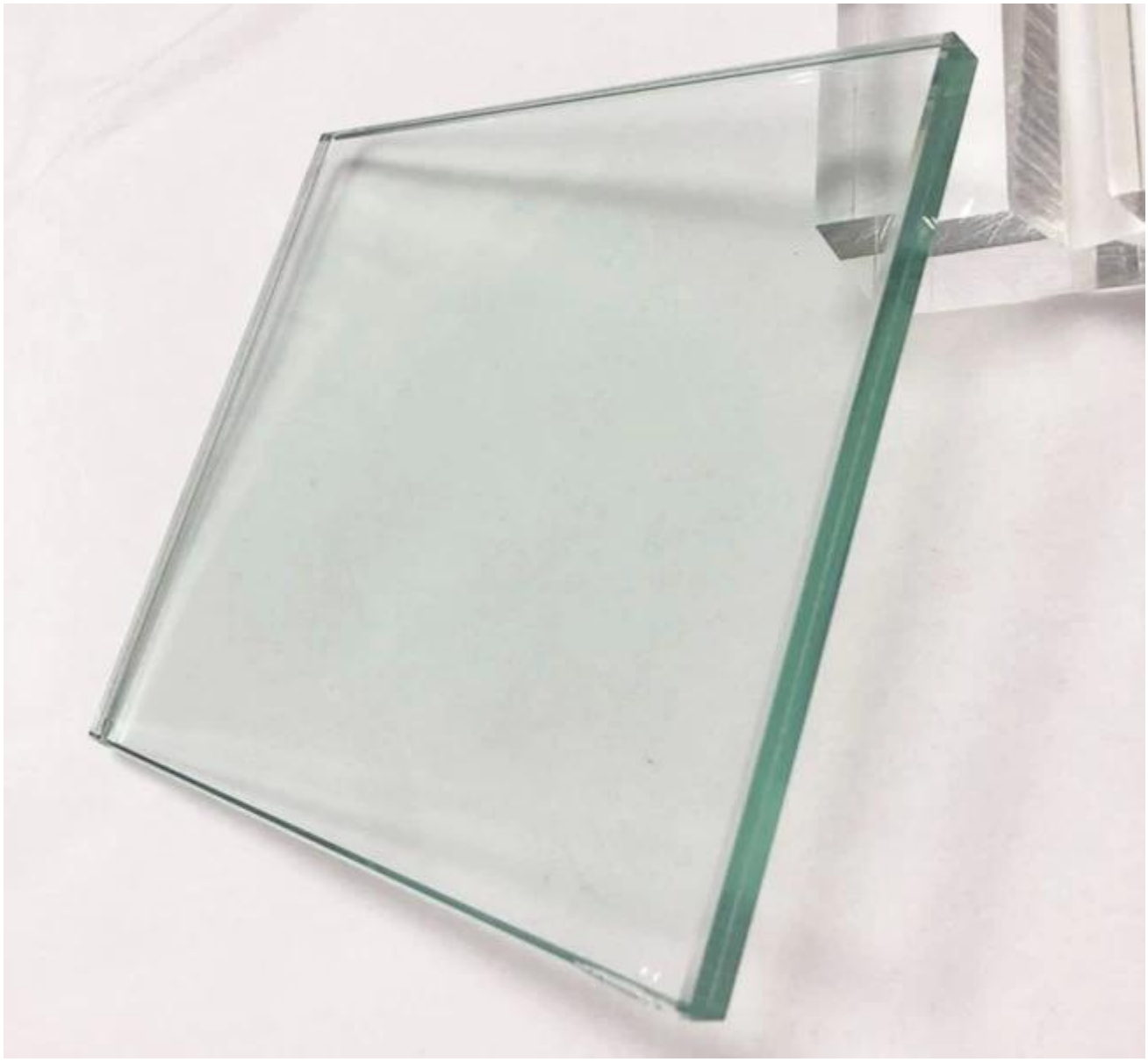
Excellente sécurité: le verre feuilleté trempé sont liés par une couche intermédiaire, peuvent arrêter les attaques par force externe, même le verre cassé, les copeaux ne tomberont pas, évitant ainsi de blesser la personne.
Efficacité énergétique: arrêter la transmission de chaleur solaire et réduire les charges de refroidissement.
Ouragan de la défense et fort cyclone et résistance aux balles. Il est plus fort 5 fois que le verre ordinaire.
Excellentes performances de contrôle du son et de réduction du bruit.

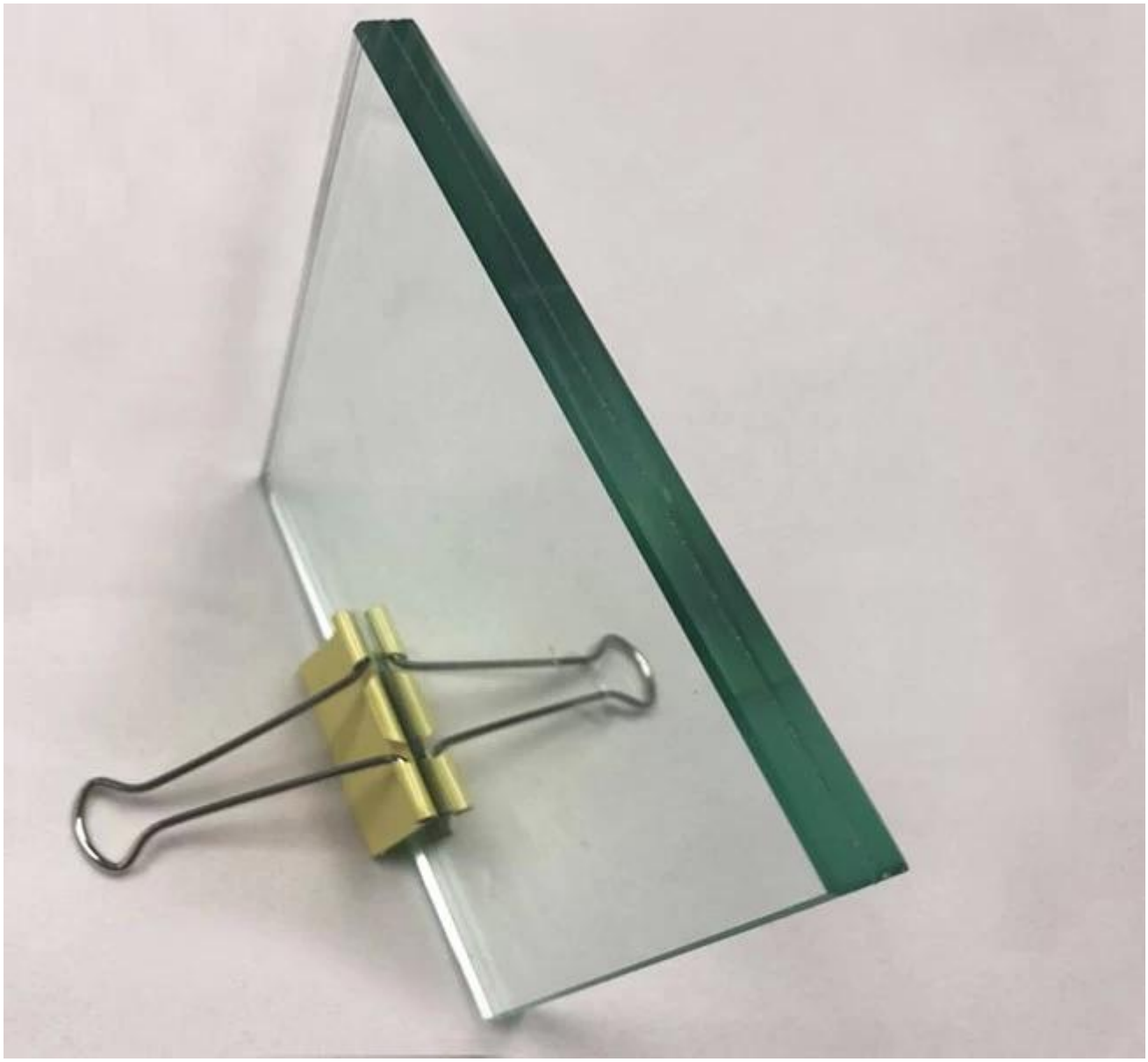
Spécification:
Composition du verre: verre trempé clair 6mm + verre trempé clair 6mm +1.14 pvb / eva
Type de verre: verre trempé, verre feuilleté
Taille maximale: 3300 * 8000mm, taille minimale: 150 * 300mm, coupe personnalisée à la taille
Couche intermédiaire: 1.14mm PVB / EVA
Couleur de la couche intermédiaire: rouge, blanc, jaune, n'importe quelle couleur pantone

Comparez au verre trempé de 6 + 6 mm et au verre trempé simple de 12 mm

	6+6mm tempered laminated glass	12mm single tempered glass
Strong	Inter-layers of the laminated glass ,1 layer,2 layers,3 layers and more layers. More strong.	Have no inter- layers , shock resistance strong 5-10 times more than common glass.
Safety	More safety, When it broken, it adsorbed on PVB inter-layers glass surface, and not drop out.	Relatively safe, when it broken,, the splinters are small will drop out but not harm to person.
Sound Insulation	PVB film can effectively prevent sound wave	12mm single tempered glass sound insulation less than laminated glass
Anti-UV:	Laminated glass can effectively present UV.	12mm single tempered glass anti- UV less than laminated glass

L'échantillon de verre feuilleté trempé





Applications

Fenêtres, puits de lumière, sols et escaliers, façades et murs rideaux, balustrades et balustrades, tout autre lieu de haute sécurité requis.

Traitement du verre feuilleté trempé

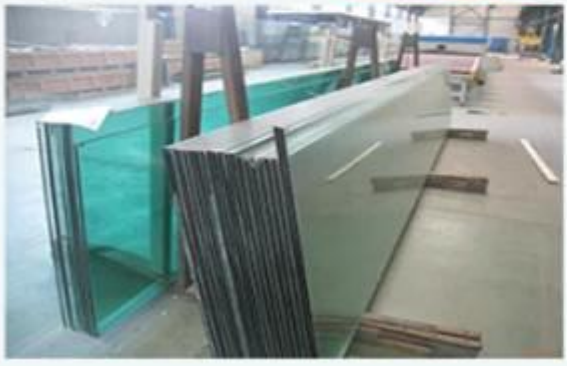
1.Cutting procedure → 2.grinding edges processing → 3.tempered glass heat strengthed

4.Heat soak testing →

5. dust-free constant temperature humidity laminated glass

7.Autoclave ← 6.laminaed glass product line ←

8. large glass come out →



9. packing