

## **Chine, bâtiment de verre fabricant produit taille sur mesure sandwich verre 4mm une chaleur renforcée verre + 0,89 DuPont Sentry Film + 4 verre trempé moitié**

4 MM + 4 MM SGP moitié trempée verre feuilleté sont faites de deux couches de [verre trempé de 4mm chaleur](#) et 0,89 mm épaisseur film DuPont Sentry, qui garantissent la fonction de sécurité du verre feuilleté. Comparer au film PVB/EVA en verre feuilleté, verre feuilleté de SGP sont avec une plus grande force, clarté supérieure, plus durabilité, construction plus polyvalente et souple le rendent facile à adapter aux exigences plus récentes et les plus exigeantes du marché de construction d'aujourd'hui.

Le plus important est que SGP verre feuilleté peut améliorer les performances de la preuve de l'ouragan et verre pare-balles et peut réduire le poids propre du verre feuilleté dans une certaine mesure.

### **Spécifications:**

1. Options de substrat de verre: verre ultra clair, verre clair, verre teinté, verre réfléchissant, verre sérigraphie, Low-E glass, Frosted glass, etc..

Épaisseur de film 2.SGP Sentry: 0,89 mm 1,52 mm 2,28 mm

3.SGP marque: Du Pont ou Saflex SOLUTIA

4. Max longueur: 6000mm, peut être bespoke

5. Max width: 2500mm, peuvent être personnalisés

6. les plat en verre feuilleté et verre feuilleté bombé sont disponibles

### **Données techniques de PVB et SGP:**

Material Performance	SGP	PVB
Tensile Strength MPA	34.5	28.1
Tear Strength MJ/m <sup>3</sup>	50	10-15
Fracture Expansion Rate	400%	275%
Haze Degree	<<2%	<2%
Yellow Index	<1.5	6-12
Index of Refraction	1.5	1.47~1.5
Transmittance 6mm Clear+1.52mm+6mm Clear	89%	89%
UV Resistance Rate 3mm Clear+0.38mm+6mm Clear	99.9%	99.9%
Ignition Point	470°C	410°C
Flame Spread Index	30	60
Combustion Smoke Index	215	350

#### **4MM à moitié trempée float glass + 0,89 SGP film sentinelle + 4 MM à moitié trempée flotter verre avantages:**

- 1,4 MM verre transparent renforcé à la chaleur est environ deux fois plus fort que [Verre float clair 4MM](#), 4MM teinté verre, verre réfléchissant 4mm ou autres non traités.
2. la chaleur résistance verre n'existent pas explosion spontanée, c'est un verre spécifique généralement quand une résistance supplémentaire est nécessaire pour résister à la pression du vent, stress thermique.
3. quand 4mm moitié trempée verre travaille en collaboration avec SGP film ensemble, qui peut réaliser une performance de bonne sécurité, enregistrer un coût énorme de chaleur imbibé d'essai.
4. SGP sentry stratifié verre améliorer les performances de verre pare-balles.
5. SGP sentry stratifié verre réduire l'épaisseur de verre feuilleté dans une certaine mesure.
6. extrêmement durable et résistant et peut garder impeccable et transparente après des années d'exposition.

#### **SGP demande:**

Comme [SGP verre feuilleté](#) a bonne transparence, sécurité et elle résiste à la pression du vent plus forte, stress thermique et ouragan attaque et ainsi de suite. Il a été largement utilisé dans diverses industries. Verre feuilleté de SGP avec sécurité, beauté et une combinaison unique de plus de la demande,

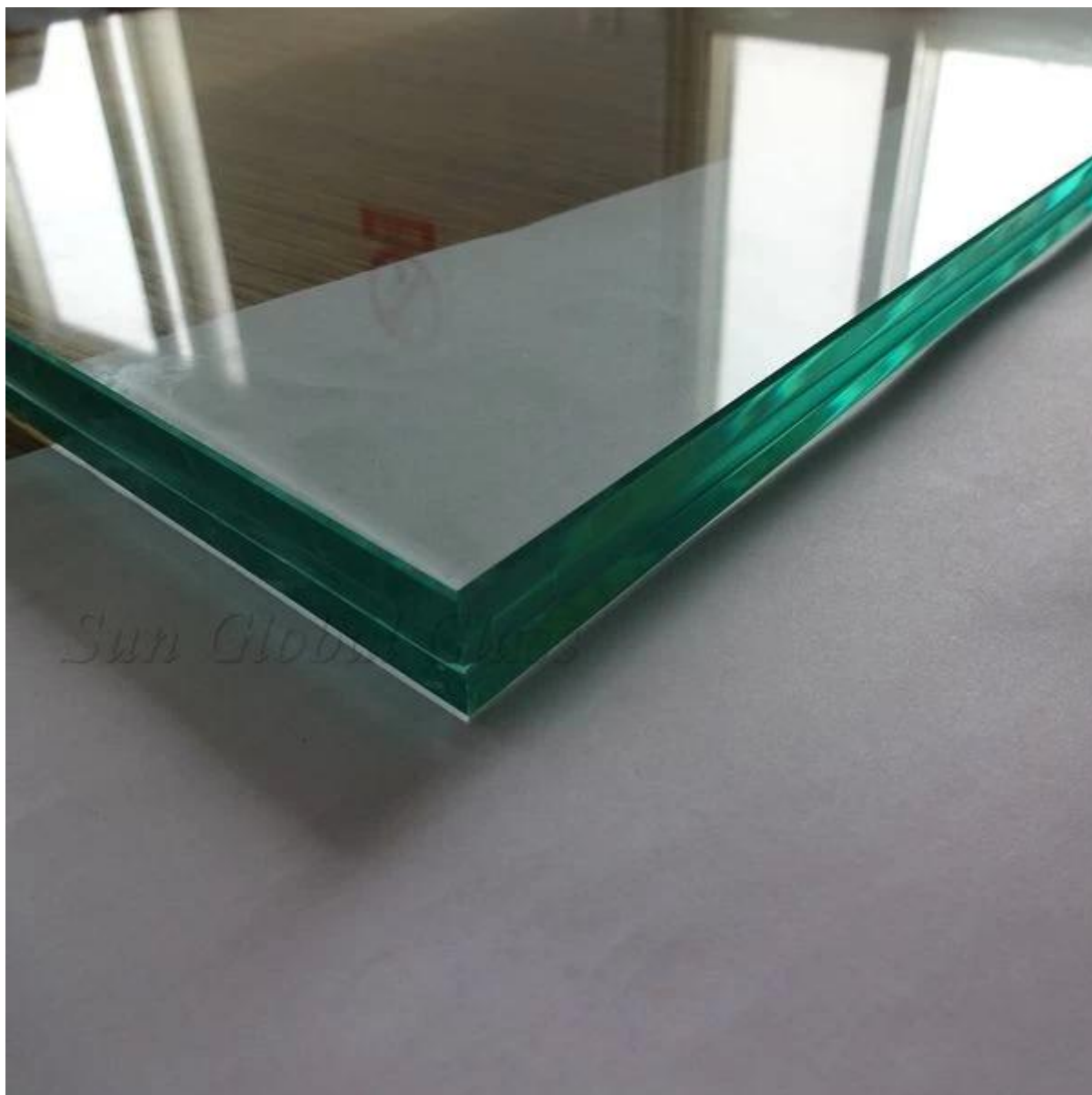
les demandes seront plus vastes.

1. dans les lieux qu'il faut envisager la sécurité personnelle.
2. places avec fonction de bulletproof, antiviol, antidéflagrant, preuve de l'ouragan.
3. verre étage, couloir de verre.
4. immeubles, verre de sécurité de grands bâtiments publics.
5. verre architectural grande taille.

**Certificats de qualité:**

1. 4 mm + 4 mm SGP que moitié trempée feuilleté verre rencontre chinois standard ISO9001 et CCC
2. 4 mm + 4mm SGP que moitié trempée feuilleté verre rencontre Europe standard EN12543, E12510
3. 4 mm + 4 mm SGP que moitié trempée feuilleté verre rencontre British standard BS6206

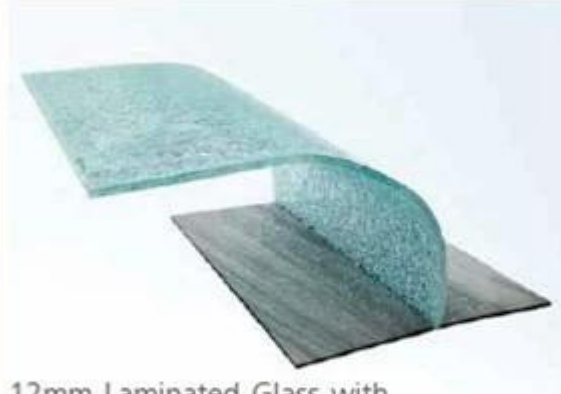
**Détails de la photo de 4 mm + 4 mm SGP sentry film Non complet trempé verre feuilleté:**



**Rupture de PVB verre feuilleté et verre trempé et SGP verre feuilleté:**



12mm Laminated Glass with SGP Interlayer



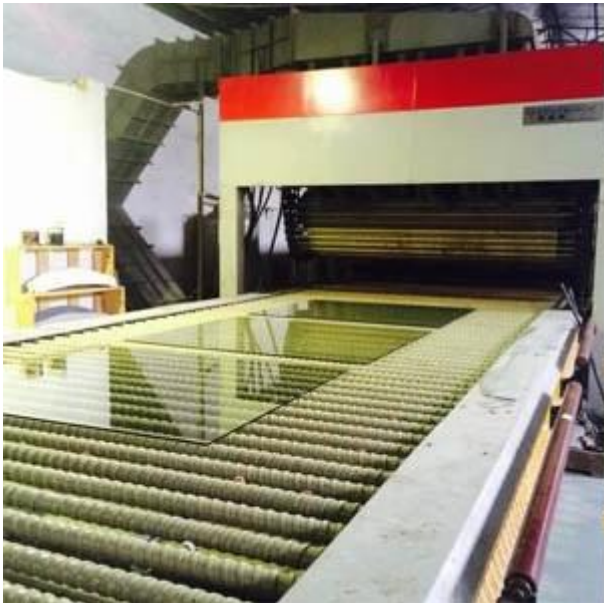
12mm Laminated Glass with PVB Interlayer



12mm Tempered Glass

*Sun Global Glass*

**Ligne de production:**





**Paquet:**



