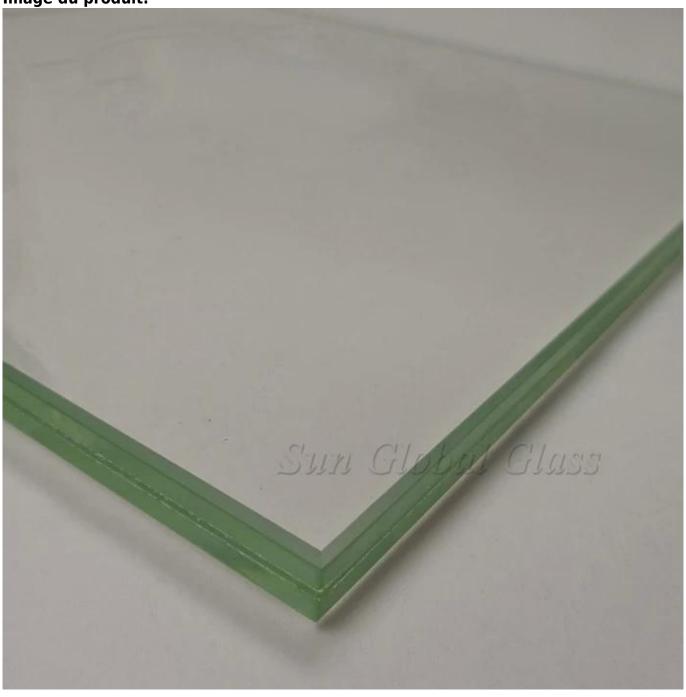
# SZG-Glass Fabricant-Construction Verre-Verre Décoratif-6mm + 6mm SGP verre feuilleté trempé

**Verre feuilleté trempé SGP de 12,89 mm** est une sorte de verre anti-ouragan qui est fait de deux morceaux de <u>Verre trempé clair de 6mm</u> feuilles insérées par film SGP 0.89mm. Après chauffage et haute pression, les deux feuilles de verre sont étroitement collées ensemble par un film SGP. Le verre laminé trempé de 6mm + 6mm SGP a toutes les fonctions de sûreté de <u>Verre trempé stratifié de</u> <u>12.76mm PVB</u>, mais avec plus de force, de clarté, de durabilité, de construction polyvalente. Il peut résister aux ouragans.

Image du produit:



## Caractéristiques:

Nom de verre: Verre feuilleté trempé de 12.89mm SGP

Autre nom: verre anti-ouragan, verre trempé trempé SGP de 6 mm + 6 mm, verre feuilleté de sécurité 12,89 mm, verre anti-ouragan SGP de 6 + 6 mm, verre feuilleté sentinelle SGP de 6 mm + 6 mm, etc.

Composition: verre trempé clair de 6 mm + 0,89 SGP + verre trempé clair de 6 mm

Autre composition: 4mm + 0.89 SGP + 4mm, 5mm + 0.89 SGP + 5mm, 8mm + 1.52 SGP + 8mm, 10mm + 1.52 SGP + 10mm, 15mm + 2.28mm + 15mm, etc.

Épaisseur de couche intermédiaire: 0.89mm, 1.52mm, 2.28mm, etc.

Marque SGP: Du Pont ou Saflex SOLUTIA

Forme: Verre feuilleté plat SGP, verre feuilleté incurvé SGP.

Taille maximale: 3300M \* 12M

Style de verre disponible: verre clair, verre ultra clair, verre dépoli acide, verre teinté, verre imprimé, etc.

#### Caractéristiques:

1. Sécurité: Lorsque le verre trempé laminé SGP de 12,89 mm est cassé, les débris adhèrent toujours au film et ne tombent pas.

Preuve 2. Sound: Le verre feuilleté clair de 12.89mm peut bloquer la transmission de son dans une certaine mesure.

Performance 3.Optical: peut réduire la transmission du soleil.

Résistance 4. Shock: peut être prolongée à l'application du verre pare-balles.

5. Tous les processus tels que le perçage des trous, le bord de polissage, les coins arrondis, les découpes, les entailles de coupe, etc. doivent être finis avant d'être trempés puis stratifiés.

## Avantages du verre feuilleté trempé SGP:

- 1. Le verre feuilleté trempé SGP est plus résistant que le verre feuilleté trempé ordinaire PVB.
- 2. Le verre stratifié de sentinelle d'SGP est avec la fonction de résistance d'ouragan.
- 3.Le verre feuilleté SGP peut être étendu au verre pare-balles.
- 4. Extrêmement durable et résistant et peut garder impeccable et transparent après des années d'exposition.

# Données techniques du film PVB et SGP:

Material Performance	SGP	PVB
Tensile Strength MPA	34.5	28.1
Tear Strength MJ/m3	50	10-15
Fracture Expansion Rate	400%	275%
Haze Degree	<<2%	<2%
Yellow Index	<1.5	6-12
Index of Refraction	(1,5,1)	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	<b>470</b> ℃	<b>410</b> ℃
Flame Spread Index	30	60
Combustion Smoke Index	215	350

Test de rupture de verre trempé & Verre feuilleté trempé PVB Verre feuilleté trempé SGP:



# **Application:**

En raison de la fonction de preuve d'ouragan, le verre feuilleté SGP est largement utilisé dans la zone dans l'ouragan ou les bâtiments balnéaires.

- 1. Peut être employé comme les balustrades en verre stratifiées par SGP, la barrière, la façade, l'auvent
- 2. Peut être employé comme plancher en verre, fenêtres, porte, escalier et verre de mur rideau
- 3. Peut être coupé dans la taille différente ou fait de verre isolé pour d'autres applications.

#### Normes de qualité:

- 1. certification obligatoire de verre de sécurité de la Chine (ccc) et ISO 9001.
- 2.BS 6206 certificat de norme de verre de sécurité du Royaume-Uni.
- 3.EN 12150 CE certificat de verre de sécurité européenne standard.

## Ligne de production:



**Emballage et & Chargement:** 







