

## **SGP Berlaminasi kipas Glass China kilang, kaca laminasi toughened dengan 0.89 mm, 1.52 mm, 2.28 mm SGP interlayer**



Sentry glass® plus interlayer (SGP) untuk kaca keselamatan berlapis adalah inovasi terkini dalam produk laminating kaca keluarga Dupont, ia memanjangkan prestasi kaca berlamina melebihi teknologi semasa. Sentry glass® ditambah antara lapisan menawarkan 5 kali kekuatan pemedih mata dan 100 kali ketegaran antara lapisan PVB konvensional. Kerana kekuatan tambahan, kejelasan, ketahanan, fabrikasi dan kemudahan pemasangan, ia adalah calon yang sangat baik untuk menuntut permohonan di tempat pasar seni bina. Ia boleh menawarkan perlindungan balistik yang lebih baik atau pembinaan lebih nipis daripada sekarang mungkin dengan kaca berlamina konvensional.

SGP laminated glass antara lapisan air lutut adalah lima kali daripada PVB biasa, seratus kali kekerasan untuk PVB, adalah bahan terbaik untuk dibuat kaca Bullet-bukti.

Filem SGP dengan kekuatan pelekat yang sangat baik dari logam, boleh ikatan dalam talian LOW E kaca boleh Menjimatkan kaca laminasi, bukan sahaja mempunyai keselamatan anti tali pinggang, tetapi juga dengan fungsi penjimatan tenaga rendah E, mungkin untuk menggantikan kaca E yang terlindung rendah.



## Spesifikasi

Saiz: Max 3000 \* 5000 mm, Mini 300 \* 300 mm, sebarang saiz tersuai boleh dihasilkan.

Ketebalan: substrat kaca boleh menjadi 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm, 12 mm, 15 mm, dan lain-lain, ketebalan SGP 0.89 mm, 1.52 mm, 2.28 mm, 3.04 mm, dan lain-lain.

Jenis Kaca: Jelas kaca terapung, kaca terapung rendah kaca / kaca terapung yang jelas, kaca terbaja, kaca e-rendah, kaca terikat asid, kaca bercetak, dan sebagainya.



## Ciri-ciri kaca berlapis SGP:

1. Bandingkan dengan kaca PVB berlapis, kekuatan lebih tinggi, lebih telus, konfigurasi kaca apungan yang sangat jelas
2. Kekuatan kaca yang berlapis SGP adalah 5 kali kaca berlamina PVB
3. Kaca SGP berlapis dengan kekuatan yang tinggi, boleh terus digunakan sebagai struktur dinding tirai kaca
4. Bolehkah mengikut rekabentuk seni bina memerlukan homogenisasi dan rawatan haba merendam

proses



#### **Atribut Tambahan Kaca Laminated SGP**

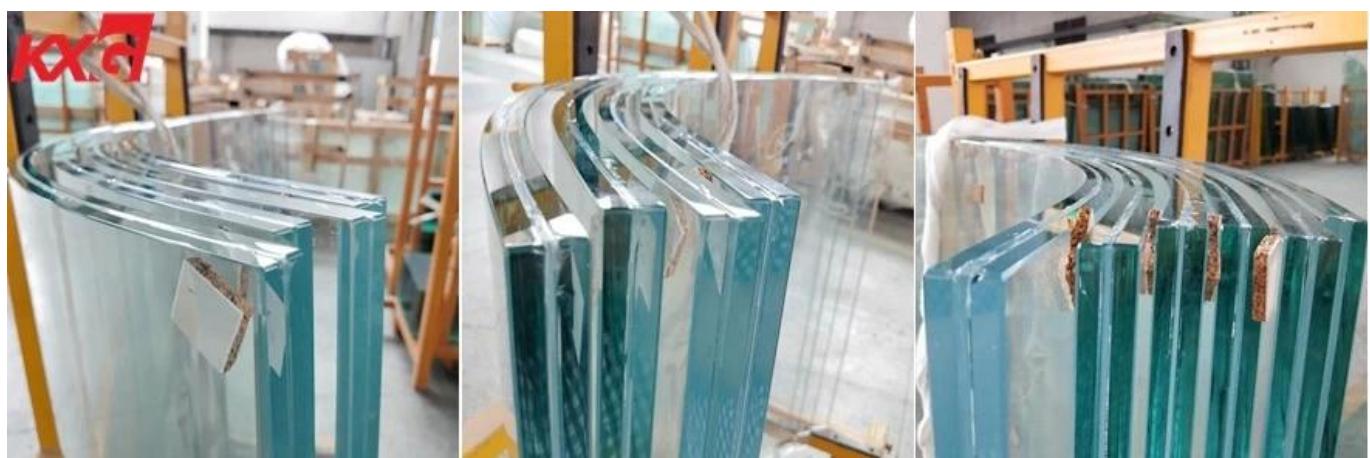
Pengekalan pecahan jika pecah.

Memenuhi piawaian kaca keselamatan.

Perlindungan taufan

Memenuhi kesan & piawaian tahan berbasikal.

Rintangan pencerobohan dan kemasukan paksa



#### **Filem superiority SGP membandingkan filem PVB**

Filem SGP bersalut ketebalan kaca berlapis = dua panel kaca ditambah

Ketebalan bersamaan kaca laminasi PVB filem = kaca panel tunggal x1.25

#### **Saman kaca keselamatan SGP yang diguna untuk digunakan di bawah:**

1. Mudah berlaku untuk keselamatan peribadi, seperti jalan dan tingkap kaca bangunan sisi jalan, bangunan-bangunan awam halangan kaca, pintu-pintu tingkap dan tingkap, bahagian dalaman tangga kaca dan papan pengawal, terminal lapangan terbang yang tipikal, kaca bumbung, patio Kaca, Windows, walaupun mempunyai hailstones dan cuaca buruk yang teruk, kaca tidak akan memecah kerosakan

orang.

2. Perlu anti peluru, anti-kecurian, bukti letupan, meletakkan batu hujan di bangunan dan yang diperlukan untuk pelawat terlambat iso untuk memerhatikan tempat. Seperti bank, muzium, dewan pameran, kedai barang kemas dan tempat-tempat lain perlu telus tetapi mungkin terdapat penangkapan, kecurian, rompakan yang digunakan untuk kaca berlapis bulu peluru; mempunyai bahaya letupan, pengeluaran dan tapak ujian toksik, perlu untuk memerhatikan tindak balas, tetapi juga untuk mencegah bahan-bahan letupan dan toksik dan berbahaya terhadap kesan kesihatan manusia, dan juga keperluan untuk menggunakan kaca laminasi kalis letupan tebal untuk mencapai tujuan

3. Lantai, koridor kaca. Kaca SGP berlamina boleh menahan tekanan yang lebih besar dan dapat memenuhi keperluan pemerhatian telus, boleh digunakan untuk tingkap kapal selam, cermin mata air dalam, akuarium hiasan. Selepas kaca corak dicetak pada kaca boleh membuat kaca berlapis berkekutan tinggi boleh digunakan sebagai lantai kaca kesan khas.

4. bangunan bertingkat, kaca keselamatan bangunan awam yang besar. Bangunan moden semakin tinggi dan semakin tinggi, bangunan-bangunan besar untuk menahan perubahan angin, gempa bumi dan suhu yang lebih besar dalam kesan kaca mempunyai kapasiti dan ketegaran yang lebih tinggi, dan jika rosak tetapi juga mempunyai kapasiti galas baki tertentu dan tidak akan jatuh, menerima pengeluaran filem SGP kaca berlapis lebih sesuai untuk bangunan yang tinggi dan besar. Aplikasi tipikal seperti Menara TV Guangzhou ketinggian 600 meter, Shanghai pusat ketinggian 632 meter.

5. Legar spesifikasi kaca pembinaan. Bangunan moden memerlukan saiz kaca panel tunggal yang lebih besar dan lebih besar, mengamalkan pengeluaran filem SGP lebih daripada 10 meter panjang kaca pembinaan atau ruang kaca, keselamatannya, hiasan untuk memenuhi keperluan kaca seni bina ini. Aplikasi biasa seperti Shanghai Apple menyimpan  $12.6m \times 2.6$  meter; Zhangjiajie papan papan kaca dan sebagainya.

