

Kiina SGP karkaistu laminoitu lasi valmistaja

Lyhyt esittely

Nykyään SGP laminoitu lasi on enemmän ja suositumpi välillä arkkitehtien, suunnittelijoiden ja urakoitsijoiden koska lisätty voimaa, selkeys, kestävyys, valmistus ja asennus helposti. VAKAUS-JA KASVUSOPIMUKSEN Laminoitu lasi on vähintään kaksi arkkia [karkaistua lasia](#) liimata yhteen yhden tai useamman SentryGlas® on välikerrosten (alkaen Dupont) tuottaa haluamasi tulos.

Edut

- **Korkea vahvuus:** laminoitu lasi,SGP interlayers on viisi kertaa enemmän ja jopa 100 kertaa jäykempi kuin normaali laminointi aineita kuten PVB välikerroksen.
- **Korkea turvallisuus:** Karkaistu SGP laminoidun lasin säilyttää sen luonne ja ylläpitää jäljellä oleva este, vaikka lasi rikki, se seisoo, kaatuminen.
- **Suuri säänkestävyys:** SGP karkaistu laminoitu lasi voi vastustaa vaikeat sääolosuhteet kuten myrskyt, hurrikaani ja sykloni.
- **Erinomainen selkeys:** Keltainen indeksi on pienempi kuin 1,5, jopa vuosien jälkeen palvelu, SentryGlas® interlayers voisi tarjota superior, kestävä Kauneus laminoitua lasia, se on ihanteellinen valinta [vähän rautaa lasi](#) laminaatit.
- **Luo esteettinen tunne:** SGP on ohuempi ja kevyempi kuin PVB ja vakaus-ja Kasvusopimuksen laminoitua lasia ei tarvitse kehystetty, joten se on helppo asennettu, ja houkuttelevuuden arkkitehtuuri.

Erittely

Pinta-ala: Max 3000 * 5000mm, Mini 300 * 300mm, joka mukautetun koon voidaan tuottaa.

Paksuus: lasi substraattien voisi olla 5mm 6mm 8mm, 10mm, 12mm, 15mm, ja, vakaus-ja Kasvusopimuksen paksuus 0,89 mm, 1.52 mm, 2.28 mm.

Lasia, tyyppi: Väritön float-lasi, vähän rautaa ultra selkeä float-lasi, low-e lasi [happo etsattu lasi](#), [silkkipainettu lasi](#), jne.

Sovellus

SGP laminoitu lasi voisi auttaa rakentajat entistä vähemmän, luoda innovatiivisia uusia tiloja ja antaa enemmän suojaa rakentaa sisätilaa, joten sitä voidaan käyttää monissa sovelluksissa, niin koska:

- Hurrikaani kestävät ikkunat, ovet ja kattoikkunat
- Pommi Blast kestää kauppa, pankki ja vankila
- Vähän Tuetut ja avaa teräinen kaiteet, kaide ja katokset
- Rakenne lasi lattiat, portaat, kulkutiet ja kävelysillat

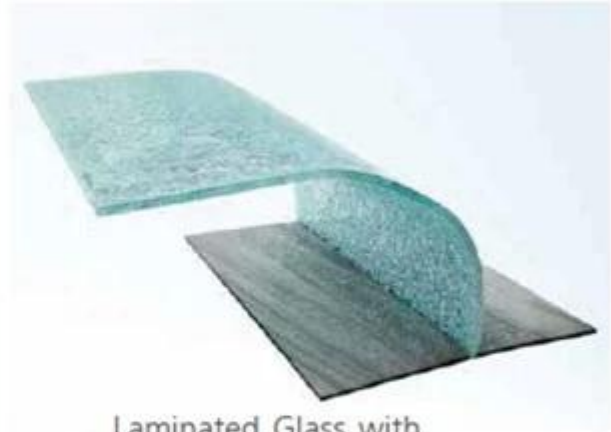
Performance data

Material Performance	SGP	PVB	Standard
Density (g/cm ³)	0.95	1.07~1.08	ASTM D-792
Coefficient of linear expansion (°C ⁻¹)	10~15x10 ⁻⁵ (-20°C ~32 °C)	4x10 ⁻⁴	ASTM D-696
Tensile strength (Mpa)	34.5	20	ASTM D-638
Tear strength (Tear energy) (MJ/m ³)	50	10-15	ASTM D-638
CSS (Mpa)	>20.7		Du Pont
Elongation (%)	400	275 (ASTM D-412)	ASTM D-638
HDT @ 66 PSI	43°C		ASTM D-696
Haze	<2%	<2	
YID %	<2.5	10-15	(interlayer)
Refractive index	1.5	1.47~1.5	
UV cutoff wavelength (nm)	310	380	
UV screening (%) 3C+0.38+3C	99.98	99.98	

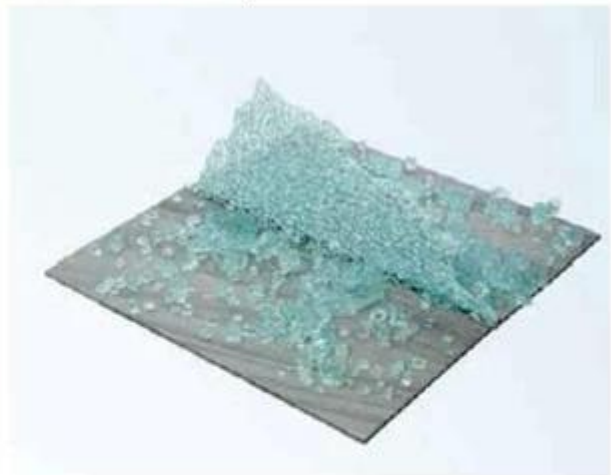
Ero [PVB laminoitu varmuuslasi](#), SGP laminoitu lasi ja karkaistu lasi



Laminated Glass with
SGP Interlayer



Laminated Glass with
PVB Interlayer



Tempered Glass

Laminoitua lasia työpaja



Laminoitua lasia turvallisuuden pakkaus

