

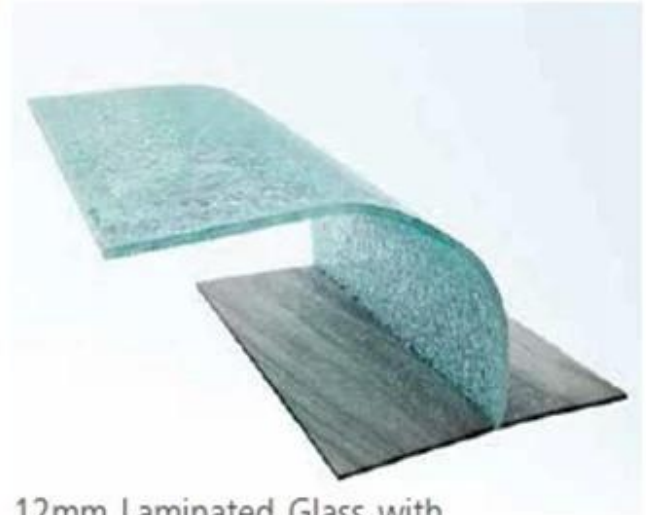
## **Sentryglas DuPont-lasinen 5 mm: n taipuva kirkas karkaistu lasi + 0,89 mm: n DuPont SGP -kalvo + 5 mm: n taivutettu kirkas karkaistu lasi**

Vertaa perinteiseen [laminoitu lasi](#) PVB: n (Poly Vinyl Butyral) tai EVA: n (etyleenivinyylisetaatti) välikerroskalvot, SentryGlasPlus-kerrosten välinen kerros (SGP) on erittäin laminoidun lasin suorituskykyä nykyisen tekniikan ulkopuolella.

- Sentryglas Plus -välikerroksella on viisi kertaa repiä vahvistettu kuin PVB-kalvo, se voi olla enemmän kuin EVA-kalvo.
- SGP-kalvolla on 100 kertaa tavanomaisen PVB-kerroksen jäykkyys, se voi olla enemmän kuin EVA-kerroslevy
- Laminoidun lasin rikkoutumisen myötä Sentryglas Plus -välikerros voi tarttua paitsi fragmentteihin myös SGP-kalvolla, jolla voi olla erinomainen suorituskyky rebound-joustavuudelta, kun lasi täyttää voimakkaan vaikutuksen tai tuulikuorman huonosta säästä tai väkivaltaisesta hyökkäyksestä.



12mm Laminated Glass with 0.060  
SGP Interlayer



12mm Laminated Glass with  
0.060 PVB Interlayer



12mm Tempered Glass

On selvää, että Sentryglas Plus -välikerros on hieno innovaatio, josta on tullut erittäin tehokas rakennustekniikka.

Tässä tapauksessa 10,89 mm kaareva, kirkas karkaistu SGP-lasi, se on loistava ehdokas vaativiin sovelluksiin arkkitehtonisissa paikoissa, kuten: [kaarevat lasiovet](#), kaareva lasi suihkukaapit, taivutetut lasi-ikkunat, taivutetut lasikiskot, kaarevat karkaistu lasi-aidat uima-altaille, taivutetut lasikaiteet, kaareva lasi parveke jne.

**Edut 10,89 mm: n kaarevasta DuPont Sentryglas SGP-karkaistusta lasista:**

**1.Lasi materiaalit: 2 \* 5mm kaareva, kirkas karkaistu lasi**

- Kaikki **5mm kaareva lasi** tuotetaan erinomaisella 5mm kirkkaalla float-lasilla, ne ovat automaattilaatuisia tai korkeampia;
- Jokainen 5 mm taivutettu, kirkas karkaistu leikataan tarkasti CNC-leikkauskoneella asiakkaan antamien CAD-piirustusten mukaan
- 5mm taivutettua lasia valmistetaan karkaistussa uunissa, ennen kuin niitä voidaan käsitellä porausreikään, leikkausreikiin, viistottuihin reunoihin, seulapainotteisiin jne.
- 0,89 mm paksuus DuPont sentryglasin ja interlayer-kalvon erinomainen laatu



## 2. Tässä ovat kehittyneet tuotanto-kone Shenzhen Sun Global Glass tehdas, kuten:

- Karkaistusta lasista valmistettu uuni (8000 x 3300 mm)

- Laminoitu lasiastio (3000 mm x 8000 mm)
- Pölyttömän vakion lämpötila & Laminoitu lasi-tuotantolinja
- Eristetty lasi tuotantolinja (3300mm x 6000mm)
- Silkkipainolevyjen tuotantolinja (2440 mm x 6000 mm)
- Heat Soak Test Ovens
- Jumbo-kokoiset tietokoneistetut leikkauskoneet
- Tuodut kiillotuskoneet
- Automaattinen hiomakone
- CNC-käsittelykeskus, ja niin edelleen.



3. Kehittyneet teknikat ja työntekijät varmistaakseen, että kaikki hankkeet voidaan toteuttaa sujuvasti ja

ajallaan.

#### 4. Paketti 10,89 mm: n puhdistetusta karkaistusta kaarevasta SGP-lasista

- uusi, kestävä, merikelpoinen vanerikotelo, jossa on vaahtoprojektio
- Interlayer-paperi, korkkien erottaminen tai suojakalvo, mittatilauspakkaus on saatavana
- Merikelpoiset puiset laatikot
- Raudan vyö konsolidointiin
- voit tilata 20GP, 20OT, 40HC ja 40OT astiat



Tällä tavoin 10,89 mm taivutettu, kirkas karkaistu laminoitu SGP-lasi on etua lujuuden, kirkkauden, kestävyden, valmistuksen ja asennuksen helpottamiseksi.

Lukuun ottamatta kaarevaa karkaistua lämpökäsittelyä voimme myös tarjota lämpöä vahvistuvaa (HS / puoliaikainen lasi) ja lämmöntuotettu testaus (HST), joka on 10,89 mm kaareva lämpö vahvistettu sentryglas plus laminoitu lasi ja 10,89 mm taivutetut lämpöä liotetut SGP lasituotteet.

## **SZG ulkomaiset hankkeet**

Sun Global Glas myy jalostettua ääntä monille maille ja auttaa asiakkaitamme rakentamaan kuuluisia projekteja ja maamerkkejä maailmanlaajuisesti.

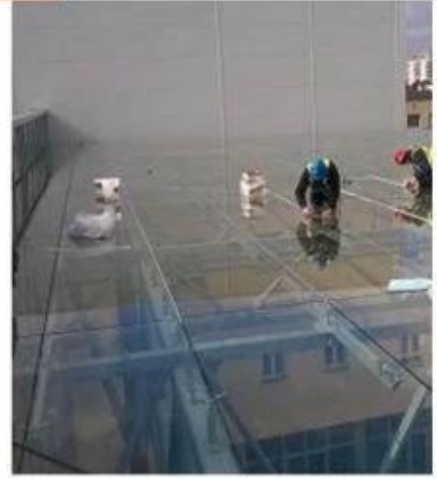
Pohjois-Amerikan markkinat: Yhdysvallat, Kanada, Meksiko jne.

Etelä-Amerikan markkinat: Chile, Kolumbia, Uruguay, Ecuador, Bolivia jne.

Euroopan markkinat: Iso-Britannia, Puola, Norja, Italia, Ranska, Saksa jne.

Lähi-idän markkinat: Saudi-Arabia, UAE, Iran jne.

Aasia: Vietnam, Filippiinit, Sri Lanka, Bangalesh jne.



SZEMBEKA WARSZAWA

**Gliwice Railway Station Poland**  
**Project clear ESG PVB 88.2**  
**10000m2**

**EKO-VIT Łódź Poland Low E**  
**tempered Laminated Glass PVB**  
**88.2 3000m2**

**Szembeka Shopping Center**  
**Warsaw Poland ESG VSG PVB**  
**88.2 4000m2**



**Blooming Tower I Vietnam**  
**16MM Clear IGU 6000m2,**  
**55.4 Clear ESG VSG PVB 4000m2**

**Avida Towers Altura Philippine**  
**6mm clear tempered glass**  
**10mm clear tempered glass**  
**12mm clear tempered glass**  
**20000m2**

**National Forum of Music Wrocław**  
**Poland**  
**clear ESG VSG PVB 88.2 2000m2**