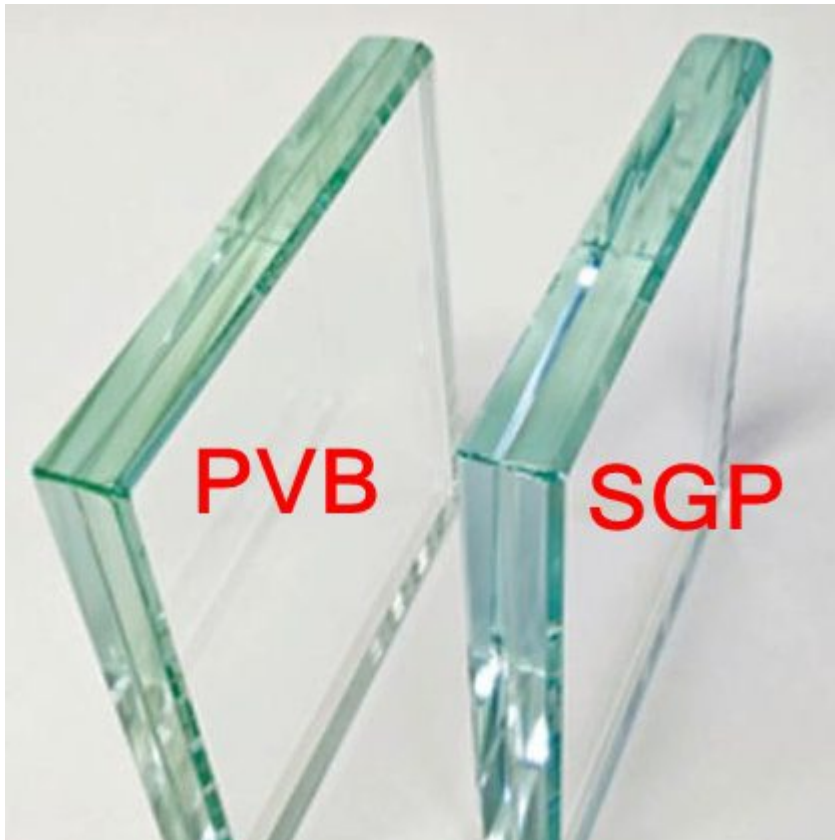


5 ưu điểm độc đáo của SGP kính nhiều lớp so với PVB kính ép



Giới thiệu về các tính chất vật liệu SGP và PVB

PVB đã được cải thiện liên tục trong hơn 67 năm qua và đã trở thành vật liệu yêu thích cho an toàn kính nhiều lớp. Nó cung cấp nhiều lợi thế cho kính dán: an toàn, chống trộm và chống bạo loạn, giảm tiếng ồn, tiết kiệm năng lượng và kiểm soát ánh sáng mặt trời, thẩm Mỹ, ngăn ngừa phai màu nội thất, vv



SGP th y tinh v i l 

Dupont sentryglas® Plus (SGP) xen phim    một bộ phim lớp kính xen với sự   i mới   ng k  được ph t triển b i Dupont. SGP phim m  rộng   ng k  hiệu suất c a kính nhiều lớp. S c mạnh r ch c a SGP    5 l n c a PVB b nh th  ng, v    c c ng c a kính nhiều lớp SGP    100 l n c a kính nhiều lớp PVB b nh th  ng. SGP kính nhiều lớp c ng    cao, tính minh bạch cao, b n, c u tr c khác nhau, v  c i   t linh hoạt làm cho n  d  d ng    th ch   ng v i c c y u c u mới nh t v  ch t ch   c a th  tr  ng x y d ng ngày nay. So với b nh th  ng PVB kính nhiều lớp, [SGP kính nhiều lớp](#) c  th  c i thiện hiệu suất c a kính ch ng   n

và có thể làm giảm độ dày của kính ép.

SGP được thiết kế đặc biệt để đáp ứng nhu cầu của ngành xây dựng ngày nay. Nó có khả năng giữ an toàn và phân đoạn tương tự như phim PVB, nhưng có thể cải thiện đáng kể hiệu suất chống va chạm, hiệu suất chống trộm và chống bạo động và hiệu suất chống thấm hóa của kính an toàn. Nếu bạn muốn giữ cho kính còn nguyên vẹn trong khung, SGP kính nhiều lớp có thể giúp bạn nhận ra điều đó; SGP kính nhiều lớp phù hợp cho đỉnh cao, tán, vv, bởi vì nó có khả năng đứng vững còn ngay cả sau khi nghiền. SGP có tuổi thọ ổn định và lâu hơn, và cũng có khả năng chống chịu thời tiết tuyệt vời và độ ổn định cạnh.

Kết thúc:

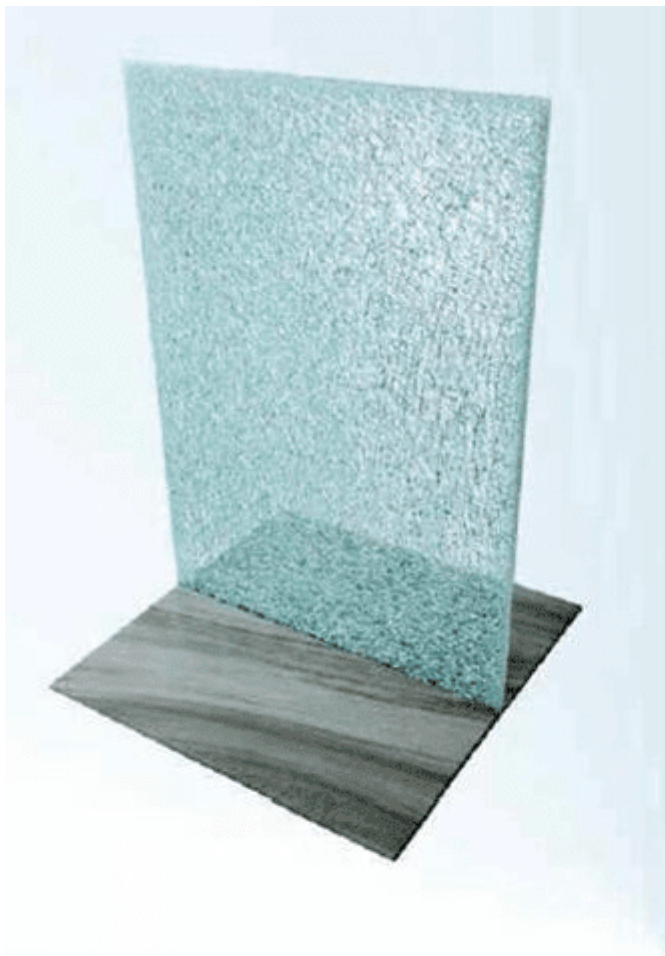
- SGP là một vật liệu viscoelastic với sức mạnh rách cao (5 lần của PVB Film).
- Độ cứng màng SGP 30 – 100 lần của phim PVB.
- SGP kính dán là khó khăn hơn so với PVB kính nhiều lớp.
- SGP kính nhiều lớp và một ly duy nhất của cùng độ dày có gần như cùng một sức mạnh uốn.

So sánh kính nhiều lớp PVB và kính nhiều lớp SGP:

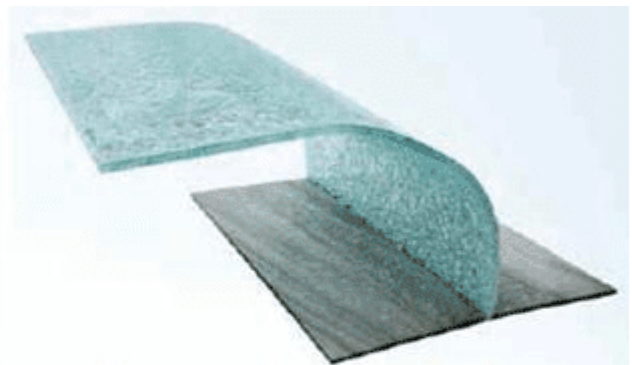
1. Sức mạnh (PVB VS SGP)

- So với [kính nhiều lớp PVB](#), SGP kính nhiều lớp có hiệu suất cao hơn sức mạnh. Nó có hiệu quả có thể làm giảm độ dày kính, đặc biệt là cho kính nhiều lớp với độ dày cao

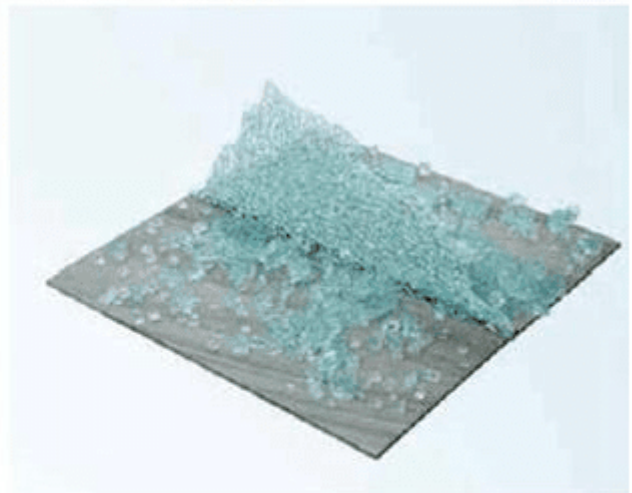
hơn.



12mm Laminated Glass with
SGP Interlayer



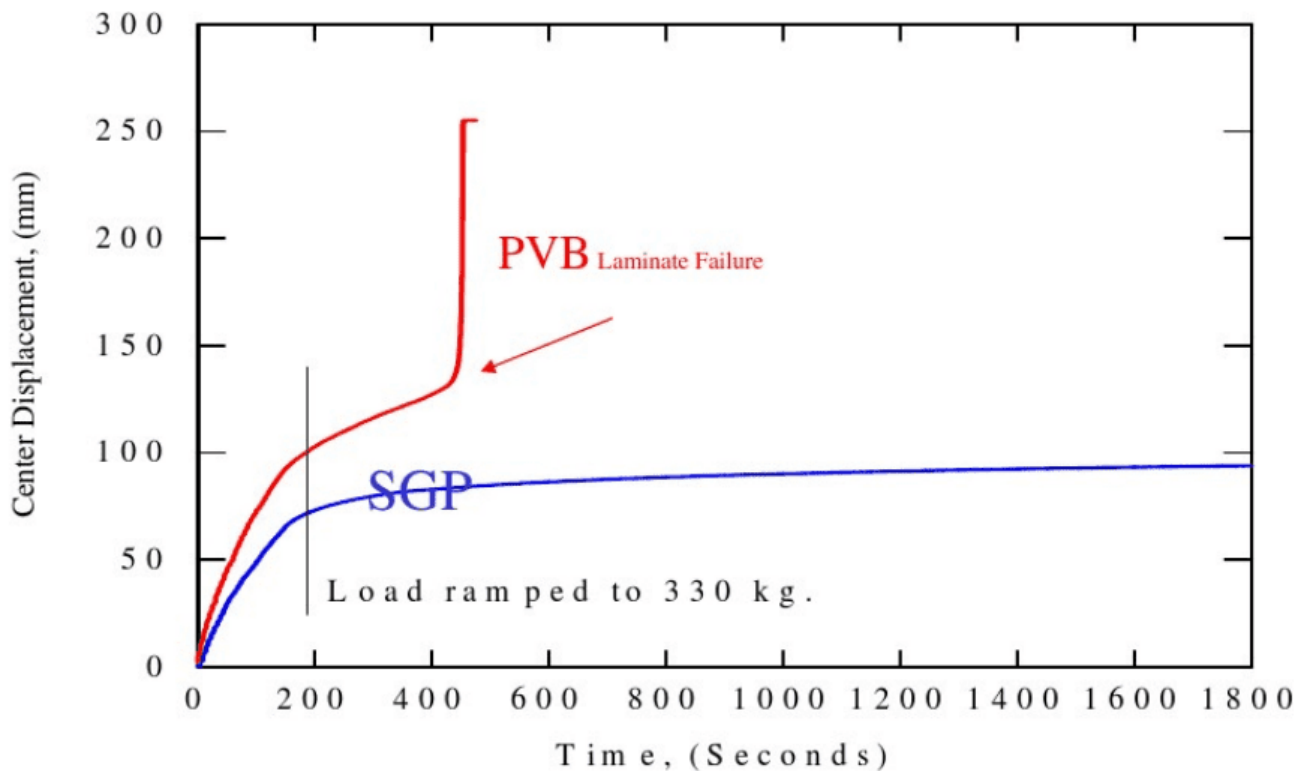
12mm Laminated Glass with
PVB Interlayer



12mm Tempered Glass

SGP kính nhĩu lớp với cường độ cao

Bĩng dĩ liệu hiệu suất sgp interlayer VS Bĩng dĩ liệu hiệu suất xen kẽ PVB

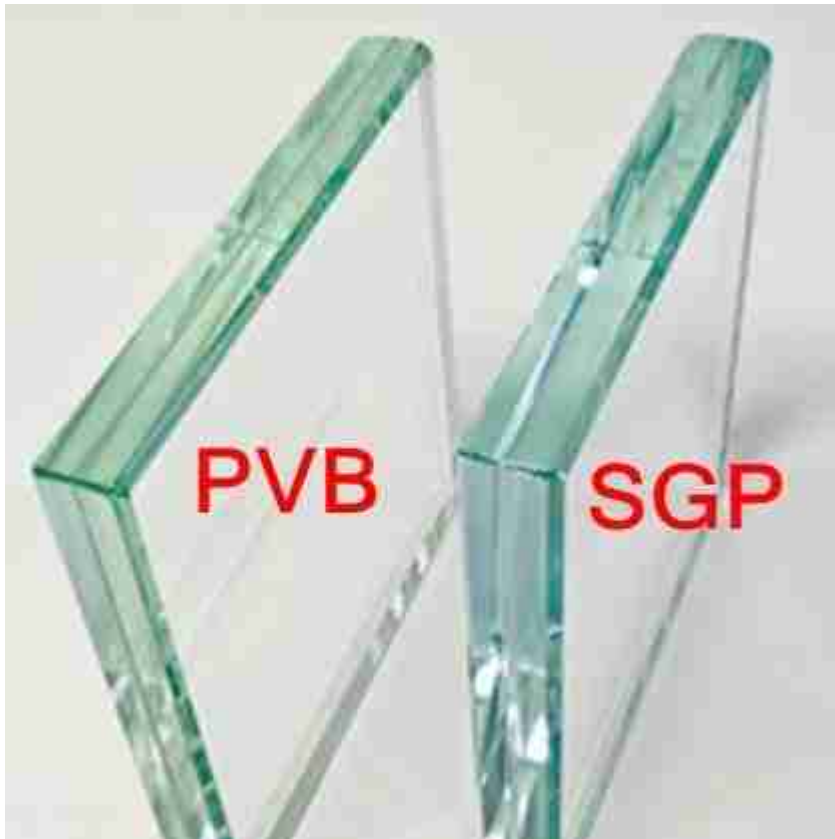


2. Độ lệch (PVB VS SGP)

- So với kính nhiều lớp PVB, SGP kính nhiều lớp sẽ có độ cứng cao hơn. Nó giúp làm giảm độ dày của kính.

3. Hiệu suất chống phong hóa (SGP VS PVB)

- Thời tiết kháng thử nghiệm.
- Tiếp xúc với thời tiết tự nhiên trong hơn bảy năm.
- SGP không có các khuyết tật cạnh của kính nhiều lớp PVB truyền thống.
- Không có thay đổi màu và sương mù.



PVB kính vs SGP thõy tình

4. hiệu suất liên kết của SGP

- Cường độ liên kết cao giữa SGP và kim loại, chẳng hạn như nhôm hoặc các vật liệu kim loại khác.
- Cải thiện hiệu suất của kính sau khi phá vỡ.

5. Hiệu suất thẩm mỹ và kiểm soát ánh sáng mặt trời cho SGP

- Thượng Hải Trung tâm nghệ thuật phương Đông, SGP xen kẽ thép không gỉ tẽm.
- Hiệu ứng minh bạch sau khi kết hợp SGP với kính siêu rõ ràng



Trung tâm nghệ thuật phương Đông Thượng Hải