

## **10mm + 12A + 10mm dostawca izolowanego szkła o wysokiej przezroczystości, szyba zespolona o grubości 32mm, szyba zespolona z podwójnymi szymbami.**

**Szko izolowane 10mm + 12A + 10mm** jest wykonany z 10mm + 10mm dwóch jednostek szkła z przestrzenią podzieloną aluminiową ramą wypełnioną wysoko wydajnym szybkim środkiem. Krawędź szyby zespolonej jest uszczelniana przez szczeliwa uszczelniające o wysokiej wytrzymałości. Szyby zespolone wymagają dwóch uszczelniaczy uszczelniających, jednego uszczelniacza z kauczuku butylowego przez wysoką temperaturę powyżej po obu stronach aluminiowej ramy do klejenia. Drugim jest nazwa uszczelniacza silikonowego malującego szkło izolacyjne wokół. Szkło izolowane ma wysoką przyczepność i wysoką efektywność energetyczną.

### **Jak rozpoznać wysokiej jakości szkło izolowane?**

Dobre izolowane szkło może być wypełnione gazami obojętnymi, a środek suchy w środku szkła i wygląda na to, że wysoki poziom przezroczystości nie ma mgły. Krawędź szyby zespolonej jest rozciągliwa, a gdy dotkniesz jej palcem, nie może wypaść. Wręcz przeciwnie, złe izolowane uszczelniacze szklane wyglądają, jak noddles lub mąka.

### **Funkcje:**

1. Oszczędność energii - dla niskiej przewodności cieplnej uszczelnionego powietrza pomiędzy szkłem, izolowane szkło może zmniejszyć przenoszenie ciepła z wewnątrz na zewnątrz. Dlatego może zaoszczędzić energię o 30-50%.
2. Wydajność izolacji akustycznej - szkło jednowarstwowe może zredukować hałas do 20-22dB. Normalne szkło izolowane może zredukować hałas do 29-31, a specjalne szkło izolowane do 45dB.
3. Wysoko przezroczyste szkło izolowane jest wypełnione wystarczającą ilością środka osuszającego, który może skutecznie pochłaniać pary w przestrzeni wewnętrznej lub przenikać z zewnątrz, aby szkło w przestrzeni wewnętrznej było absolutnie suche i nie rosło.

### **Specyfikacja:**

Nazwa szkła: 10mm + 12A + 10mm przezroczyste szkło izolacyjne

Maksymalny rozmiar: 3300X12000mm Minimalny rozmiar: 180X350mm

Zakres grubości 12 mm-19 mm (podwójne szyby lub potrójne szyby)

Przeźreń powietrzna: 6 mm, 9 mm, 12 mm, 16 mm, 19 mm (1/4 ", 11/32", 1/2 ", 9/16", 19/32 ", 5/8")

Napełnianie gazem: suche powietrze, argon

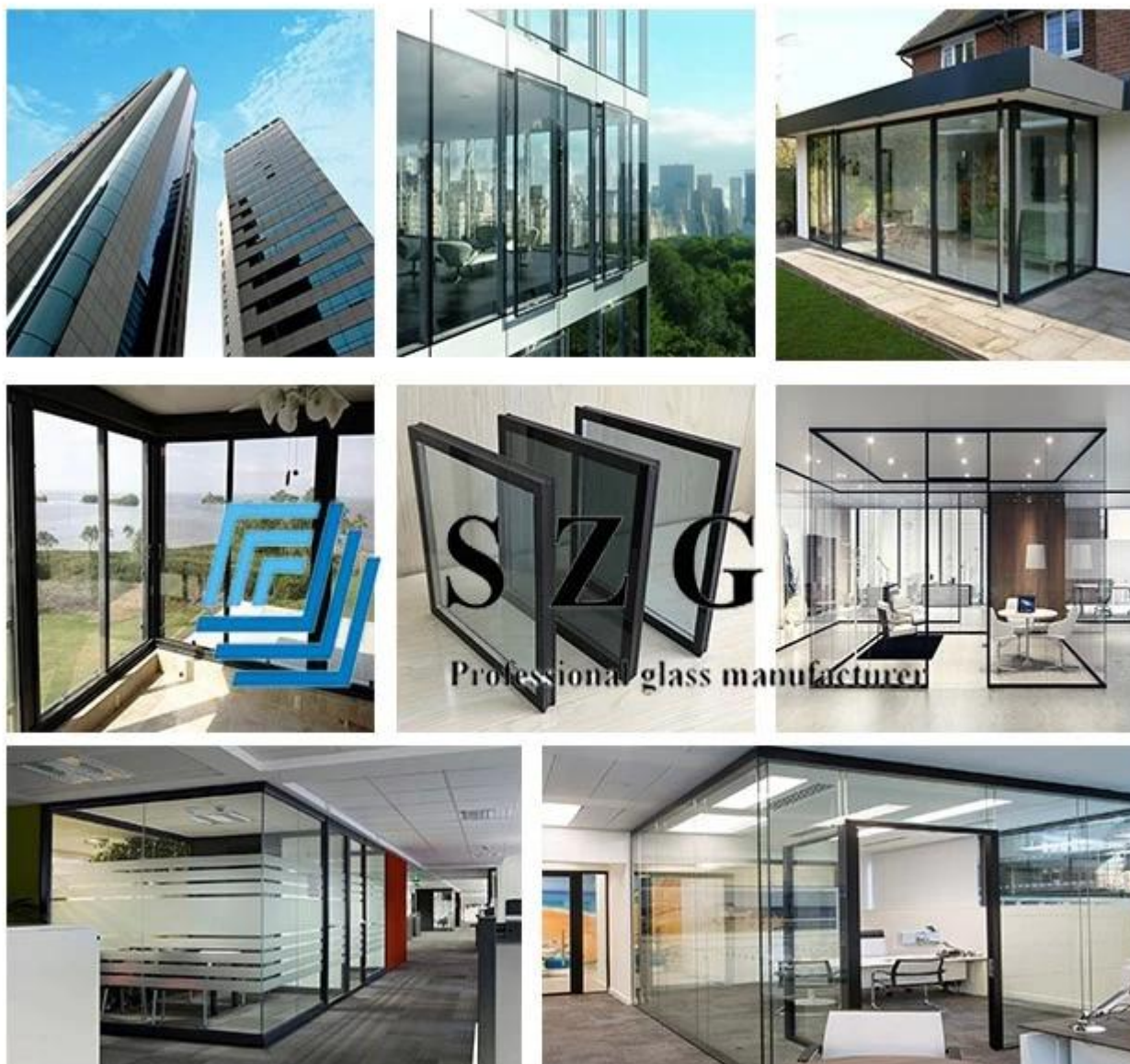
Skład szkła: szkło przezroczyste, szkło barwione, szkło hartowane, Bent hartowane.

Rodzaje szkła: hartowane szkło izolacyjne, szkło izolowane low-e , szkło hollow, szkło izolacyjne, szkło zespolone, szkło izolujące odbłaskowe, szkło izolowane z nadrukiem jedwabiu, szkło izolowane o niskiej zawartości żelaza, szkło izolacyjne low-e , uszczelnione szkło izolacyjne, szkło okienne, szkło izolacyjne do kurtyn Ściana.



Podanie:

Budowanie ściany osłonowej, okna mieszkalnego, ściany działowej itp.



**Szkoło izolowane 10mm + 12A + 10mm** jest zgodny ze standardami Europy, Ameryki Północnej i Chin, ISO, CCC, CE, BS6206, EN12510 itp.

**Verification of Conformity**  
EN 14449:2005

**Glass in building - Laminated glass and laminated safety glass - Evaluation of conformity / Product standard**

The product in the certificate: Laminated Safety Glass, manufactured by SHENZHEN SUN GLOBAL GLASS CO., LTD. was submitted to the manufacturer for Performance Testing according to the dimensional Computer assisted. The results showed conformity with the applicable requirements. The test results and the content of this certificate of Conformity, including issues in the tested samples. The results remain valid as long as the certificate has been in the above mentioned standard and no further applications.

**Company:** Name: SHENZHEN SUN GLOBAL GLASS CO., LTD.  
Address: 3F, Gray's Business Building, Shuangyuan Road, Luoyang, Henan, Zhengzhou, Henan, China

**Manufacturer:** Name: SHENZHEN SUN GLOBAL GLASS CO., LTD.  
Address: 3F, Gray's Business Building, Shuangyuan Road, Luoyang, Henan, Zhengzhou, Henan, China

**Product:** Laminated Safety Glass  
Model: Smart Glass, PVB Glass, Smart Glass, PVB Glass and Smart Glass Application  
Remark: Normally tempered glass is used to make the product.

EN 14449:2005  
Date: 27 October 2017

**DECLARATION OF CONFORMITY**

**EC Declaration of CPD Conformity**

The following product has been tested by Labtest Technology Laboratory Ltd. with the following standards and found in conformity with the EC Council Directive of 89/105/EEC. It is possible to use CE marking to demonstrate the conformity with the CPD Directive.

Report No.: LPTC121202  
Applicant: SHENZHEN SUN GLOBAL GLASS CO., LTD.  
Address: NO.34 FLOOR SA RUIJONG BUILDING, BUJIAOYUAN, LONGHONG DISTRICT, SHENZHEN GUANGDONG, CHINA  
Manufacturer: SHENZHEN SUN GLOBAL GLASS CO., LTD.  
Address: NO.34 FLOOR SA RUIJONG BUILDING, BUJIAOYUAN, LONGHONG DISTRICT, SHENZHEN GUANGDONG, CHINA  
Product: Insulated Glass  
Model No.: Smart-Glass, Smart-Glass, Smart-Glass  
Trade Mark: N/A  
Test Standards: EN ISO 1278-8

The relevant test report(s) show that the product complies with the essential requirements in the above listed standards. The applicant is authorized to use this certificate in connection with the EC Declaration of CPD conformity according to the Directive.

CE

Labtest Technology Laboratory Ltd.  
Date of Issue: April 22, 2018

**QUALITY MANAGEMENT SYSTEM**

**CERTIFICATE**

Certificate No.: 18704314288000  
No. holds (cert) for:  
**Shenzhen Sun Global Glass Co., Ltd**  
Certificate valid under code (Certificate code) 18704314288000  
Address: Room 3F, Floor 3, Gray's Business Building, Shuangyuan Road, Luoyang, Henan, Zhengzhou, China  
In scope of its Quality Management System  
The certificate is issued for compliance with the standard  
**ISO 9001:2015**

The Quality Management System applies in the following area:  
Sales of Insulating Glass (IGU Glass, Tinted Glass, Laminated Glass, Insulated Glass, Mirror Glass and Coated Glass), Single-paneled Glass, Insulating Glass, and Single-paneled Glass.

Applicable Clause: 8.5.3

Date of Issue: Nov 09, 2016  
Date of Validity: Nov 09, 2018

Nonconformities Audit (The first audit)	Nonconformities Audit (The second audit)	Nonconformities Audit (The third audit)

The quality management system is subject to audits, non-conformities within the period of validity for certificate is valid only when used together with an appropriate Notice of Non-conformities Audit by TUV.

Issued by: 尹宇晨

Shenzhen Sun Global Glass Co., Ltd.  
Address: 3F, Gray's Business Building, Shuangyuan Road, Luoyang, Henan, Zhengzhou, China

**Shenzhen Sun Global Glass Co., Ltd**

**Double Glass Laminating Solutions**

a glass's manufacturer to supply:

**SHENZHEN SUN GLOBAL GLASS CO., Ltd**

has successfully passed the qualification process of Iso9001 in Nov. 2014

The certificate is valid until the date shown in the below table in any of your manufacturing process for laminated safety glass remain unchanged. Renewal is subject to validation (each supplied) laminates.

Date: 2018-02-28

SAFED	SAFED	SAFED	SAFED	SAFED	SAFED	SAFED	SAFED
2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018

Each sample certificate (this Declaration) is an extension of the certificate in principle. It is not a separate certificate, which will not be used to certify a product unless it is explicitly stated, signed, and sealed by the manufacturer.

**DECLARATION OF CONFORMITY**

**Professional glass manufacturer**

**EC Declaration of CPD conformity**

The following product has been tested by Labtest Technology Laboratory Ltd. with the following standards and found in conformity with the EC Council Directive of 89/105/EEC. It is possible to use CE marking to demonstrate the conformity with the CPD Directive.

Report No.: LPTC121203  
Applicant: SHENZHEN SUN GLOBAL GLASS CO., LTD.  
Address: NO.34 FLOOR SA RUIJONG BUILDING, BUJIAOYUAN, LONGHONG DISTRICT, SHENZHEN GUANGDONG, CHINA  
Manufacturer: SHENZHEN SUN GLOBAL GLASS CO., LTD.  
Address: NO.34 FLOOR SA RUIJONG BUILDING, BUJIAOYUAN, LONGHONG DISTRICT, SHENZHEN GUANGDONG, CHINA  
Product: TEMPERED GLASS  
Model No.: Smart, Smart, Smart, Smart, Smart, Smart  
Trade Mark: N/A  
Test Standards: EN 12150-2:2004

The relevant test report(s) show that the product complies with the essential requirements in the above listed standards. The applicant is authorized to use this certificate in connection with the EC Declaration of CPD conformity according to the Directive.

CE

Labtest Technology Laboratory Ltd.  
Date of Issue: April 22, 2018

**Shenzhen Sun Global Glass Co., Ltd**

**Double Glass Laminating Solutions**

a glass's manufacturer to supply:

**SHENZHEN SUN GLOBAL GLASS CO., Ltd**

has successfully passed the qualification process of Iso9001 in Nov. 2014

The certificate is valid until the date shown in the below table in any of your manufacturing process for laminated safety glass remain unchanged. Renewal is subject to validation (each supplied) laminates.

Date: 2018-02-28

SAFED	SAFED	SAFED	SAFED	SAFED	SAFED	SAFED	SAFED
2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018

Each sample certificate (this Declaration) is an extension of the certificate in principle. It is not a separate certificate, which will not be used to certify a product unless it is explicitly stated, signed, and sealed by the manufacturer.

produkt na opakowaniu

