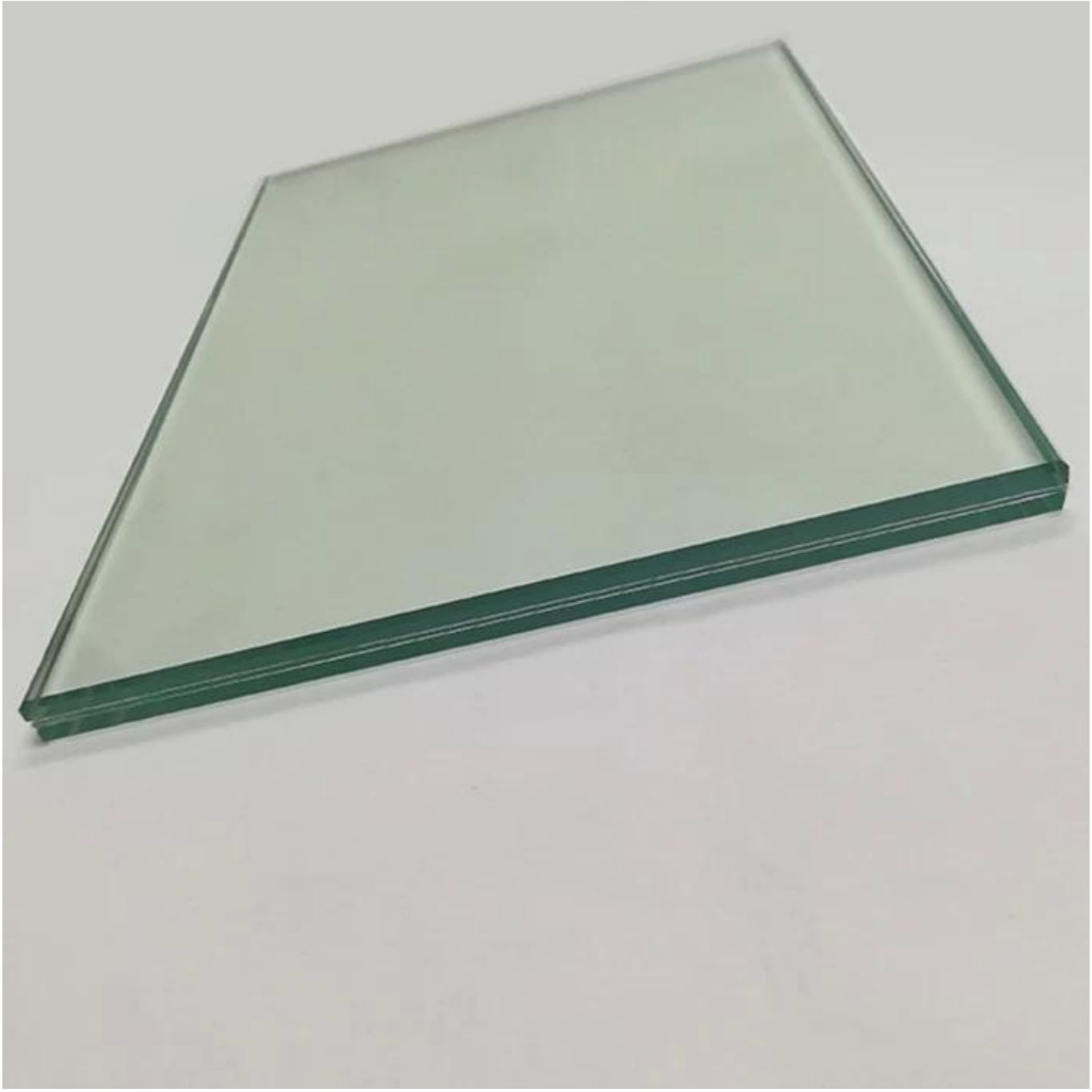
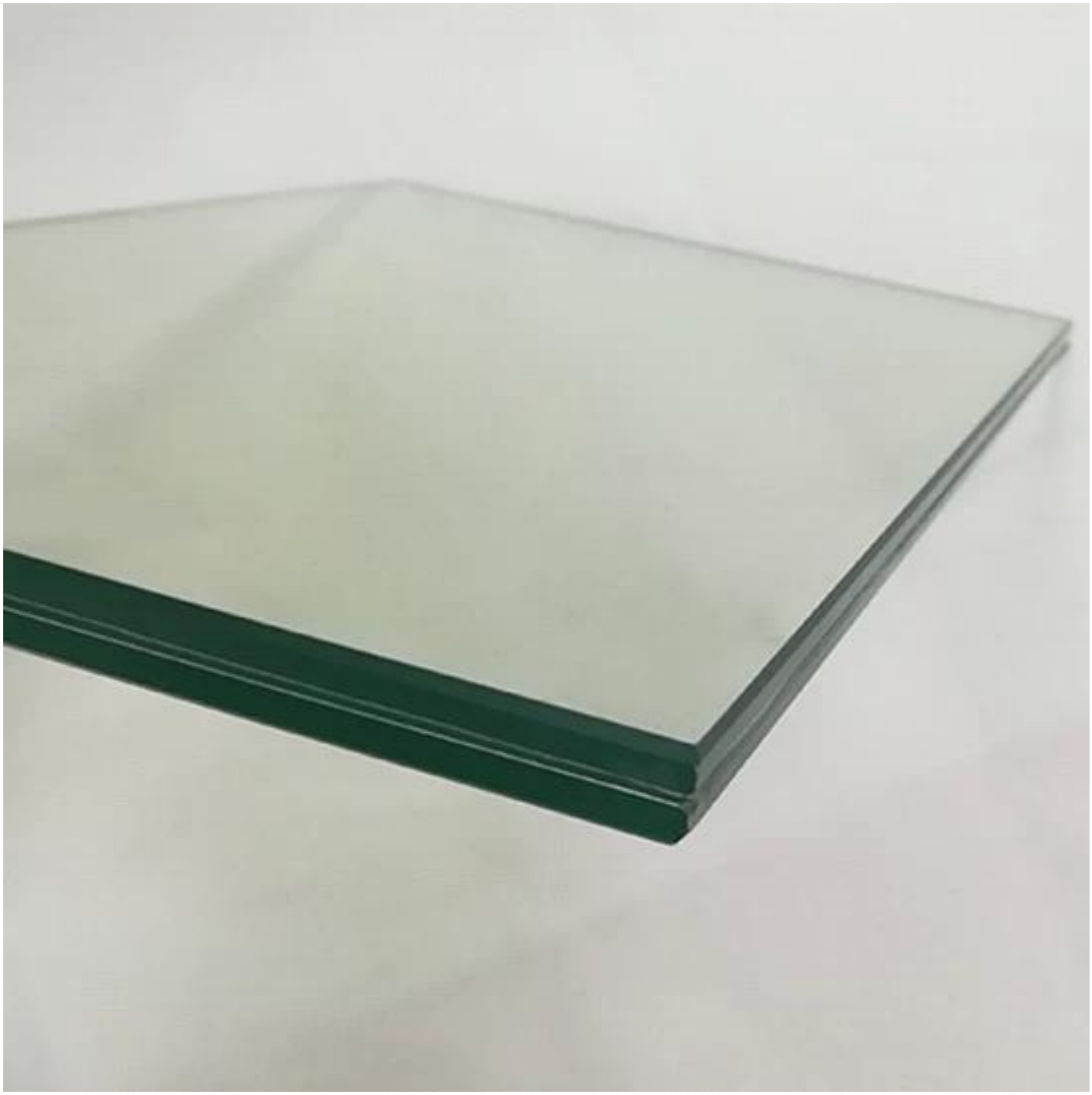
SZG-Строительство Стакан Производитель-закаленный ламинированный Стакан

10,76 мм ламинированные закаленные стекла состоит из двух слоев **5 мм закаленное стекло** постоянно связанный вместе с прослойкой PVB 0,76 мм. 10,76 мм ламинированное закаленное стекло - это безопасное стекло, даже если стекло разбито снаружи, сломанные стеклянные листы будут прилипать к пленке PVB и не упадут, чтобы он мог избежать вреда для людей. Он широко используется для высотных зданий здания.





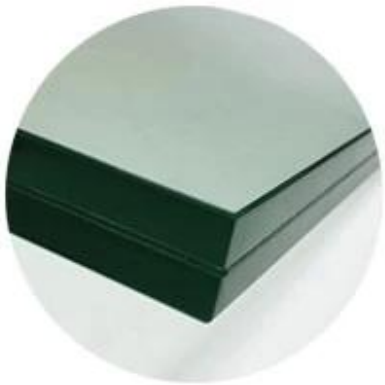
Характеристика

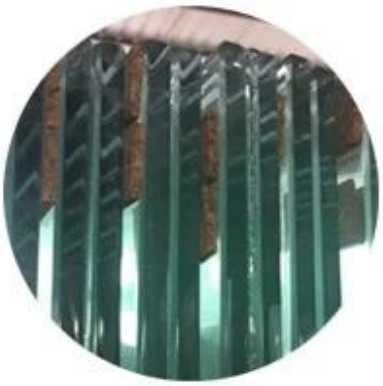
Высокая безопасность: осколки будут прилипать к прослойке и не разбрасываться, когда они сломаны.

Звукоизоляция: межслойная пленка является своего рода органическим материалом и может блокировать звуковые волны.

Anti-Ultraviolet: canabsorb 99% входящего ультрафиолетового излучения.

Энергосбережение: межслойная пленка препятствует передаче солнечного тепла и снижает охлаждающие нагрузки.





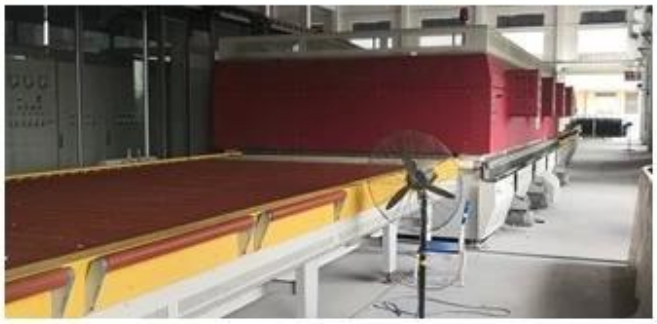
Конвейер

Shenzhen Sun Global Glass с использованием высококачественного прозрачного флоат-стекла без пузырьков и трещин.

Отогреть отожженное стекло в печи до 620 ° C, а затем быстро охладить.

Ламинирование с помощью PVB и обработка должны быть в помещении без пыли.

Стекло остается в автоклаве в течение 8 часов, чтобы обеспечить отсутствие пузырьков воздуха между стеклом и пленкой PVB.

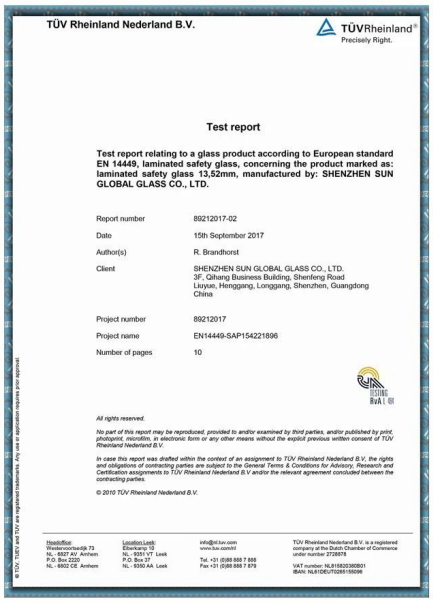


сертификация

EN14449 сертификат европейского стандарта безопасного стекла

Сертификат BS6206 стандарта безопасного стекла Великобритании

Сертификат SGCC США по ламинированному стеклу



TÜV Rheinland Nederland B.V.

TÜVRheinland® Precisely Right.

Test report

Test report relating to a glass product according to European standard EN 14449, laminated safety glass, concerning the product marked as: laminated safety glass 13,52mm, manufactured by: SHENZHEN SUN GLOBAL GLASS CO., LTD.

Report number	89212017-02
Date	15th September 2017
Author(s)	R. Brandhorst
Client	SHENZHEN SUN GLOBAL GLASS CO., LTD. 3F, Qihang Business Building, Shenfeng Road Liuyue, Henggang, Longgang, Shenzhen, Guangdong China
Project number	89212017
Project name	EN14449-SAP154221896
Number of pages	10

All rights reserved.

No part of this report may be reproduced, provided to and/or examined by third parties, and/or published by print, photoprint, microfilm, in electronic form or any other means without the explicit previous written consent of TÜV Rheinland Nederland B.V.

In case this report was drafted within the context of an assignment to TÜV Rheinland Nederland B.V., the rights and obligations of contracting parties are subject to the General Terms & Conditions for Advisory, Research and Certification assignments to TÜV Rheinland Nederland B.V and/or the relevant agreement concluded between the contracting parties.

© 2010 TÜV Rheinland Nederland B.V.

Headoffice: Westervoortsedijk 73, NL - 6827 AV Arnhem, P.O. Box 2220, NL - 6802 CE Arnhem

Location Leek: Ebenkamp 10, NL - 9351 VT Leek, P.O. Box 37, NL - 9350 AA Leek

info@tl.tuv.com, www.tuv.com/nl

Tel. +31 (0)88 888 7 888, Fax +31 (0)88 888 7 879

TÜV Rheinland Nederland B.V. is a registered company at the Dutch Chamber of Commerce under number 2728878

VAT number: NL816830360B01, IBAN: NL61DEUT0285155096

SGS

TEST REPORT

No. : GZCCM140100050
Date : Jan. 22, 2014
Page: 1 of 3

SHENZHEN SUN GLOBAL GLASS CO., LTD
NO.B4 FLOOR SIX, RUILONG BUILDING, BUJIYICUN, LONGGANG DUSTRICT, SHENZHEN, GUANGDONG, CHINA

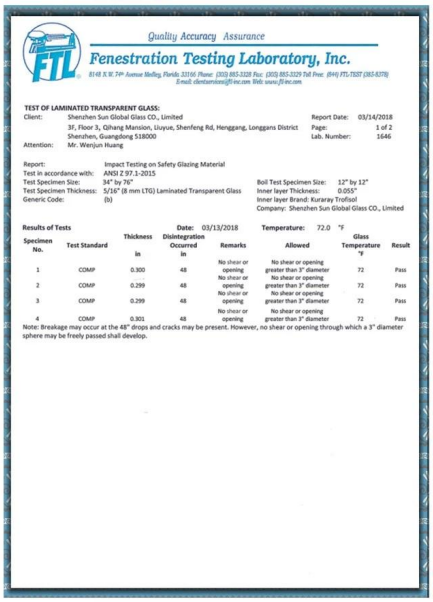
The following sample(s) was/ were submitted and identified on behalf of the client as:

Sample Name	:	Glass
Test Performed	:	Selected test(s) as requested by applicant
Date of Receipt	:	Jan 17, 2014
Test Period	:	Jan 17, 2014 to Jan 21, 2014
Test result(s)	:	Please refer to the following page(s)

********To be continued********

Signed for and on behalf of
SGS-CSTC Standards Technical Services Co.,Ltd
Guangzhou Branch Testing Center

Chandler Wu
Technical Engineer



Quality Accuracy Assurance

FTL Fenestration Testing Laboratory, Inc.

8148 N.W. 74th Avenue Medley, Florida 33166 Phone: (305) 885-3328 Fax: (305) 885-3329 Toll Free: (844) FTL-TEST (385-8378)
E-mail: clientservices@ftl-inc.com Web: www.ftl-inc.com

TEST OF LAMINATED TRANSPARENT GLASS:

Client: Shenzhen Sun Global Glass CO., Limited
3F, Floor 3, Qihang Mansion, Liuyue, Shenfeng Rd, Henggang, Longgans District
Shenzhen, Guangdong 518000
Attention: Mr. Wenjun Huang

Report Date: 03/14/2018
Page: 1 of 2
Lab. Number: 1646

Report: Impact Testing on Safety Glazing Material
Test in accordance with: ANSI Z 97.1-2015
Test Specimen Size: 34" by 76"
Test Specimen Thickness: 5/16" (8 mm LTG) Laminated Transparent Glass
Generic Code: (b)

Boil Test Specimen Size: 12" by 12"
Inner layer Thickness: 0.055"
Inner layer Brand: Kuraray Trofisol
Company: Shenzhen Sun Global Glass CO., Limited

Results of Tests Date: 03/13/2018 Temperature: 72.0 °F

Specimen No.	Test Standard	Thickness in	Disintegration Occurred in	Remarks	Allowed	Glass Temperature °F	Result
1	COMP	0.300	48	No shear or opening	No shear or opening greater than 3" diameter	72	Pass
2	COMP	0.299	48	No shear or opening	No shear or opening greater than 3" diameter	72	Pass
3	COMP	0.299	48	No shear or opening	No shear or opening greater than 3" diameter	72	Pass
4	COMP	0.301	48	No shear or opening	No shear or opening greater than 3" diameter	72	Pass

Note: Breakage may occur at the 48" drops and cracks may be present. However, no shear or opening through which a 3" diameter sphere may be freely passed shall develop.

EN14449 **BS6206** **SGCC**

Упаковка & загрузка

Каждый стеклянный лист отделяется высоким и высоким качеством против плесени.

Перед упаковкой каждый лист стекла должен быть осмотрен.

Использование нового, долговечного, пригодного для использования в море фанеры с защитой от пены внутри.

Каждый случай будет застегиваться металлическим ремнем.