



Heißgelagertes thermisch vorgespanntes Kalknatron-Einscheibensicherheitsglas /

heat soaked thermally toughened soda lime silicate safety glass

Produkt product

unbeschichtetes, emailliertes und beschichtetes Floatglas

Hersteller manufacturer

PRESS GLASS SA Nowa Wies

Kopalniana 9, PL 42-262 Poczesna

Produktionsstandort production site

PRESS GLASS SA Division in Radomsko

ul. Geodetów 4, PL 97-500 Radomsko



Mit diesem Zertifikat wird bescheinigt, dass das benannte Bauprodukt den Anforderungen des ift-Zertifizierungsprogramms für heißgelagertes thermisch vorgespanntes mit den Kalknatron-Einscheibensicherheitsglas eigenschaften nach EN 14179 : 2005 (QM334) entspricht.

Gemäß ift-Zertifizierungsprogramm wird hiermit bestätigt, dass das genannte Bauprodukt einer werkseigenen Produktionskontrolle und einer zusätzlichen Prüfung von im Werk entnommenen Proben nach festgelegtem Prüfplan durch den Hersteller unterzogen wurde. Von einer notifizierten Stelle wurde eine Erstprüfung des Produkts für die relevanten Eigenschaften durchgeführt. Eine Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle wurde durch ift-Q-Zert durchgeführt. Die laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle, sowie eine jährliche Kalibrierung des Heißlagerungsofens wird von ift-Q-Zert durchführt.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 13.01.2015 ausgestellt und gilt 3 Jahre, wenn sich zwischenzeitlich die Festlegungen in der oben angeführten technischen Spezifikation oder die Herstellbedingungen im Werk oder in der werkseigenen Produktionskontrolle selbst nicht wesentlich verändert haben.

Das Zertifikat darf nur unverändert vervielfältigt werden. Alle Änderungen der Voraussetzungen für die Zertifizierung sind dem ift-Q-Zert mit den erforderlichen Nachweisen unverzüglich schriftlich anzuzeigen.

Das Unternehmen ist berechtigt, das heißgelagerte thermisch vorgespannte Kalknatron-Einscheibensicherheitsglas gemäß der ift-Zeichensatzung mit dem "ift-zertifiziert"-Zeichen zu

Diese Bescheinigung ersetzt nicht die Erstellung der EG-Konformitätserklärung und EG-Konformitätsbescheinigung durch den Hersteller

The present certificate attests that the construction product mentioned fulfils the requirements of the ift-certification scheme of thermally of heat soaked thermally toughened soda lime silicate safety glass with characteristics set out by EN 14179: 2005 (QM334).

According to the ift-certification scheme it has been stated that the construction product is submitted by the manufacturer to a factory production control and to the further testing of samples taken at the factory in accordance with a prescribed test plan. A notified body has performed the initial type-testing for the relevant characteristics of the product. The initial inspection of the factory and of the factory production control has been performed by ift-Q-Zert. ift-Q-Zert performs the Furthermore, surveillance, assessment and approval of the factory production control, as well as a yearly calibration of the heat soaked oven will be done.

This certificate was first issued on 13.01.2015 and remains valid for 3 years as long as the conditions laid down in the technical specification in reference or the manufacturing conditions in the factory or the FPC itself are not modified significantly

The reproduction of the certificate without any change whatsoever from the original, is permitted. Any changes to the prerequisites applicable to certification shall be immediately communicated in writing to ift-Q-Zert accompanied by the necessary evidence.

The company is authorised to affix the "ift-certified"-mark to the heat soaked thermally toughened soda lime silicate safety glass according to the ift Rules for use of the "ift-

This certificate does neither replace the EC-declaration of conformity nor the EC-attestation of conformity drawn up by the manufacturer

















Rosenheim 13. Januar 2015

Leiter ift Zertifizierungs- und Überwachungsstelle Head of ift Certification and Surveillance Body

Zertifikat-Nr. / Certificate No.:

693ESG-H 8012962-1-1

12. Januar 2018

Vertrag-Nr. / Contract No.:

693ESG-H 6040271

Gültig bis / Valid:

ift-Produktpass / ift-

603 ESG-H 6040271-1-1 vom

09.01.15

ift Rosenheim GmbH

Theodor-Gietl-Str. 7-9

Kontakt Tel. +49.8031.261-0 Fax +49.8031.261-290 www.ift-rosenheim.de

Prüfung und Kalibrierung – EN ISO/IEC 17025 Inspektion – EN ISO/IEC 17020 Zertifizierung Produkte – EN ISO/IEC 17065 Zertifizierung Managementsysteme – EN ISO/IEC 17021

Notified Body 0757 PÜZ-Stelle: BAY 18

Ulrich Sieberath

Director of Institute

Institutsleiter



product passport:

Anlage/annex 1 Blatt/page 1 von 1

Zertifikat-Nr./certificate No.: 693ESG-H 6040271-1-1
Hersteller/manufacturer: PRESS GLASS SA
Ausgabedatum/date of issue: 13. Januar 2015



Legende der Leistungseigenschaften gemäß ift-Zertifizierungsprogramm für heißgelagertes thermisch vorgespanntes Kalknatron-Einscheibensicherheitsglas auf Basis der Produktnorm EN 14179

Legend of the performance characteristics according to ift-certification programme for heat soaked thermally toughened soda lime silicate safety glass according to standard EN 14179

Nr. No.	Symbol	Eigenschaft der EN 14179 Requirements of EN 14179	Prüfnorm / Grundlage Standard / basis
4.3.2.2	C in Poseenham	Feuerwiderstand	EN 13501-2
		Resistance to fire	
4.3.2.3	O R Roominson	Brandverhalten	EN 13501-1
		Reaction to fire	
4.3.2.4	O Riborretia	Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen	prEN 13501-5
		External fire performance	
4.3.2.5	D I Bestelven	Durchschusshemmung	EN 1063
		Bullet resistance	
4.3.2.6	S. P. Roometin	Sprengwirkungshemmung	EN 13541
		Explosion resistance	
4.3.2.7	The Footstallion	Einbruchhemmung	EN 356
		Burglar resistance	
4.3.2.8	N. II. Georgian	Widerstand gegen Pendelschlag	EN 12600
		Pendulum body impact resistance	
4.3.2.9	C. R. Rozer Hustra	Beständigkeit gegen Temperaturwechsel	z.B. EN 1863-1, EN 12150-1
		Resistance against sudden temperature changes	
4.3.2.10	* * *	Beständigkeit gegen Dauerlasten	prEN 13474
		Resistance against permanent load	
4.3.2.11	Name of the state	Luftschalldämmung	EN 12758
		Airborne sound reduction	
4.3.2.12		Thermische Eigenschaften	EN 673
		Thermal properties	
4.3.2.13	S. R. Roombin	Lichttransmissionsgrad und Reflexion	EN 410
		Light transmittance and reflection	
4.3.2.14	in Danish and	Solarenergetische Merkmale	EN 410
		Solar energy characteristics	