

ift-Produktpass Mehrscheiben-Isolierglas nach EN 1279-5 : 2005-08

Nr. 600 8012962-1-4

Gültig bis September 2014



Auftraggeber ist
der Hersteller **Press-Glas SA**
Division in Radomsko
ul. Geodetów 4

97-500 Radomsko
Polen

Grundlagen

DIN EN 1279-5 : 2005
Zertifizierungsprogramm für
Mehrscheiben-Isolierglas
(QM 327)

Produktfamilie 1	Mehrscheiben-Isolierglas mit Polyurethan Randverbund
Produktfamilie 2	Mehrscheiben-Isolierglas mit Silikon Randverbund
Produktfamilie 3	Mehrscheiben-Isolierglas mit Polysulfid Randverbund
Produktbezeichnung	Press-Glas SA IGU
Feuchtigkeitsaufnahme	EN 1279-2 
Gasverlustrate	EN 1279-3 

Verwendungshinweis

Der ift- Produktpass zeigt die generelle Leistungsfähigkeit der bezeichneten Produktfamilien ermittelt durch Prüfung, Berechnung oder Bewertung.

Die Werte / Klassen beziehen sich jeweils auf den in den Einzelnachweisen beschriebenen Gegenstand.

Für die Anwendung der Leistungseigenschaften gelten die nationalen baurechtlichen Bestimmungen.

Dieser Produktpass dient als Grundlage zur Erlangung des ift- Konformitätszertifikats, das die Konformität der Fertigprodukte und der werkseitigen Qualitätskontrolle mit den oben aufgeführten Grundlagen dokumentiert auf Basis einer regelmäßigen Fremdüberwachung der Hersteller durch das ift Rosenheim.

Der Produktpass gilt 3 Jahre, wenn sich zwischenzeitlich die o.g. Grundlagen oder die Produkte nicht wesentlich ändern.

Leistungseigenschaften (nach EN 1279-5 Anhang ZA.1)

Eigenschaften	Feuerwiderstand	Brandverhalten	Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen	Durchschusshemmung	Sprengwirkungshemmung	Einbruchhemmung	Widerstand gegen Pendelschlag
Klasse / Wert	 npd	 npd	 npd	 npd	 npd	 npd	 npd
Eigenschaften	Temperaturwechselbeständigkeit	Widerstand gegen Wind-, Schnee-, Dauer- und Nutzlasten	Schalldämmmaß	Thermische Eigenschaften	Lichttransmissionsgrad und Reflexion	Solar-energetische Merkmale	
Klasse / Wert	 ΔT	mm*	 R_w^*	 U_g^*	 τ_v, ρ_v^*	 g^*	

npd = no performance determined / kein Leistungsmerkmal bestimmt
* Werte abhängig vom Produktaufbau (siehe Anlage Typenliste)

Veröffentlichungshinweise

Es gelten die „Bedingungen und Hinweise zur Verwendung von ift- Prüfdokumentationen“.

Inhalt

Der Produktpass umfasst insgesamt 23 Seiten: Seite

1 Übersicht, Basissysteme Mehrscheiben-Isoliergläser	2
2 Klassifizierungsmatrix nach EN 1279-5	4
3 Produktfamilien und Komponenten	5
4 Leistungsmerkmale nach Produktnorm EN 1279-5	16
5 Besondere Verwendungshinweise	21
Anlagen 1 Typenliste	

ift Rosenheim
22. September 2011



Christian Kehler, Dipl.-Ing. (FH)
Leiter
Zertifizierungs- & Überwachungsstelle

Michael Rossa, Dipl. Phys.
Stv. Prüfstellenleiter
Baustoffe & Halbzeuge



Alexander Meister, Dipl.-Ing. (FH)
Produktingenieur
Zertifizierungs- & Überwachungsstelle



ift Rosenheim GmbH
Geschäftsführer:
Dipl.-Ing. (FH) Ulrich Sieberath
Dr. Jochen Peichl

Theodor-Gietl-Str. 7 - 9
D-83026 Rosenheim
Tel.: +49 (0)8031/261-0
Fax: +49 (0)8031/261-290
www.ift-rosenheim.de

Sitz: 83026 Rosenheim
AG Traunstein, HRB 14763
Sparkasse Rosenheim
Kto. 3822
BLZ 711 500 00

Notified Body Nr.: 0757
Anerkannte PUZ-Stelle: BAY 18
 DAP-PL-0808 99
DAP-ZE-2298 00
TGA-ZM-16-93-00
TGA-ZM-16-93-60