
















ift-Produktpass Mehrscheiben-Isolierglas nach EN 1279-5 : 2010-11

Nr. 602 7033308-1-4
(11-002911-PR02 H01-11-de-03)
Gültig bis Dezember 2018



Auftraggeber	Saint-Gobain Construction Products, s.r.o. Stará Vajnorská 139, 831 04 Bratislava Slovakia
Produktionsstätte	Division Glassolutions Nitrasklo, Levická 3, 949 01 Nitra
Produktfamilie 1	Mehrscheiben-Isolierglas mit Polyurethan Randverbund
Produktfamilie 2	Mehrscheiben-Isolierglas mit Polysulfid Randverbund
Produktbezeichnung	CLIMAPLUS, CLIMATOP
Feuchtigkeitsaufnahme	EN 1279-2 
Gasverlustrate	EN 1279-3 


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	 n _{pd}	 n _{pd}	 n _{pd}	 n _{pd}	 n _{pd}	 n _{pd}	 n _{pd}
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_λ^*	 g^*	

n_{pd} = no performance determined / kein Leistungsmerkmal bestimmt
* Werte abhängig vom Produktaufbau (siehe Anlage Typenliste)

ift Rosenheim
1. Dezember 2015


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


Irina Hausstetter, Dipl.-Ing. (FH)
Technische Chemie
Prüfstellenleiter
Materialprüfung


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

Grundlagen

DIN EN 1279-5 : 2010-11
Glas im Bauwesen
Mehrscheiben- Isolierglas-
Teil 5: Konformitätsbewertung
ift-Zertifizierungsprogramm
Mehrscheiben-Isolierglas
(QM327)

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 werkseigenen 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.

Veröffentlichungshinweise

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

Inhalt

Der Produktpass umfasst insgesamt 15 Seiten:	Seite
1 Übersicht, Basissysteme Mehrscheiben-Isoliergläser	2
2 Klassifizierungsmatrix nach EN 1279-5	3
3 Produktfamilien und Komponenten	4
4 Leistungsmerkmale nach Produktnorm EN 1279-5	9
5 Besondere Verwendungshinweise	13
Anlage 1 Typenliste	