



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



Nr. 14-001664-PR02 (PP-H01-11-de-02)
602 6006661-1-6
Gültig bis Mai 2021

Auftraggeber ist
der Lizenznehmer
**Gethke Glas Kirchheim
GmbH & Co. KG**
Im Rod 4
36275 Kirchheim-Heddersdorf
Deutschland

Produktfamilie 1	Mehrscheiben-Isolierglas mit Polysulfid Randverbund
Produktfamilie 2	Mehrscheiben-Isolierglas mit Polyurethan Randverbund
Produktfamilie 3	Mehrscheiben-Isolierglas mit Silikon Randverbund
Produktbezeichnung	SANCO PLUS SANCO PHON SANCO SUN
Feuchtigkeitsaufnahme	EN 1279-2 
Gasverlustrate	EN 1279-3 

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 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.

Veröffentlichungshinweise














Es gelten die „Bedingungen und Hinweise zur Verwendung von ift-Prüfdokumentationen“. Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Der Produktpass umfasst insgesamt 41 Seiten: Seite

1 Übersicht, Basissysteme Mehrscheiben-Isoliergläser	2
2 Klassifizierungsmatrix nach EN 1279-5	4
3 Produktfamilien und Komponenten	5
4 Leistungsmerkmale nach der Produktnorm EN 1279-5	28
5 Besondere Verwendungshinweise	35

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 = **n**o **p**erformance **d**etermined / kein Leistungsmerkmal bestimmt
* Werte abhängig vom Produktaufbau (siehe Anlage Typenliste)

ift Rosenheim
07.12.2018

Christian Kehrer

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

Alexander Meister

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