

Nachweis

Bestimmung des Feuchteaufnahmefaktors
 I_{req} mittels Kurzzeit-Klimaprüfung nach
DIN EN 1279-6



Prüfbericht

Nr. 11-002354-PR02

(PB-H01-09-de-02)

Auftraggeber **Flachglas Schweiz AG**
Zentrumstr. 2
4806 Wikon
Schweiz

Grundlagen

DIN EN 1279-5 : 2005-08

DIN EN 1279-6 : 2002-10

Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der Anforderungen bezüglich des Feuchteaufnahmefaktors im Rahmen der werkseigenen Qualitätskontrolle von Mehrscheiben – Isolierglas.

Produkt	Mehrscheiben-Isolierglas, gasgefüllt
Bezeichnung	vetroTherm
Außenmaß (B x H) in mm	350 x 500
Aufbau in mm	4 / 12 / 4
Abstandhalter Dichtstoffe	Thermix TX.N
außen	Sikasil IG-25 HM PLUS A, Firma Sika Schweiz AG
innen	Polyisobutylen Charge 4068-GB, Firma Fenzi
Besonderheiten	-/-

Gültigkeit

Die genannten Daten und Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften und beschriebenen Probekörper.

Die Prüfung des Zeitstandverhaltens ermöglicht keine Aussage über weitere Leistungs- und qualitätsbestimmenden Eigenschaften.

Der Feuchteaufnahmefaktor I_{req} für das System
vetroTherm
nach Kurzzeit-Klimaprüfung beträgt



$I_{req} = 3,4 \%$

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt „Bedingungen und Hinweise zur Benutzung von ift-Prüfdokumentationen“.

Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

ift Rosenheim
13. Dezember 2011

Karin Lieb, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfstellenleiter
Baustoffe & Halbzeuge

Thomas Breu, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfingenieur
Materialprüfung

Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 5 Seiten

- 1 Gegenstand
- 2 Durchführung
- 3 Einzelergebnisse
- 4 Auswertung