

Gutachtliche Stellungnahme 655 31941/1 vom 4. Dezember 2006

zum Nachweis 601 31941/1 vom 04. Dezember 2006
Zeitstandverhalten von Mehrscheiben-Isolierglas
nach DIN EN 1279-2



Auftraggeber **Pellini S.p.A.**
Via Fusari, 19

26845 Codogno (Lo)
Italien

Grundlagen

DIN EN 1279-2 : 2003-06; Glas im Bauwesen – Mehrscheiben-Isolierglas – Teil 2, Langzeitprüfverfahren und Anforderungen bezüglich Feuchtigkeitsaufnahme

Prüfbericht 601 31941/1 vom 04. Dezember 2006

Verwendungshinweise

Der ursprüngliche Prüfbericht dient der Beurteilung, ob über das Langzeitprüfverfahren für Mehrscheiben-Isolierglas ermittelten Werte für die Feuchtigkeitsaufnahme den Anforderungen dieser Norm entspricht. Dieser Nachweis wird als Grundlage für die Produktzertifizierung von Mehrscheiben-Isolierglas gemäß dem ift Zertifizierungsprogramm anerkannt. Er dient als ITT (Initial Type Test) im Rahmen der CE Kennzeichnung

Gültigkeit

Die gutachtliche Stellungnahme zu den Anforderungen bezüglich Feuchtigkeitsaufnahme ermöglicht keine Aussage über weitere Leistungs- und qualitätsbestimmenden Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion.

Die Gutachtliche Stellungnahme verliert ihre Gültigkeit mit dem Ungültigwerden einer der o. g. Grundlagen (Normen oder Prüfberichte).

Veröffentlichungshinweise

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

Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 2 Seiten

Gutachtliche Stellungnahme

- 1 Auftrag
- 2 Grundlage
- 3 Ergebnis und Aussage

Produkt	Mehrscheiben-Isolierglas, luftgefüllt
Bezeichnung	ScreenLine [®] SL20C
Außenmaß (B x H)	350 mm x 500 mm
Aufbau in mm	4 / 20 / 4
Abstandhalter	Aluminium, SL 1048/SL 1050, Fa. Erbslöh
Dichtstoffe	
außen	Polysulfid, Terostat 998 R, Fa. H.B. Fuller
innen	Polyisobutylen, Terostat 969, Fa. H.B. Fuller
Besonderheiten	Kopfprofil mit frontalem magnetischen Antrieb



Das Mehrscheiben-Isolierglas erfüllt die Anforderungen der DIN EN 1279-2*)

*) auf Grundlage des Prüfberichts 601 31941/1 und der Erklärung des Herstellers zum Aufbau eingesetzte Materialien und Verarbeitung des Mehrscheiben-Isolierglases

ift Rosenheim
04. Dezember 2006

Karin Lieb, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfstellenleiter
ift Zentrum Glas, Baustoffe & Bauphysik

Irina Hausstetter, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfingenieur
ift Zentrum Glas, Baustoffe & Bauphysik