

# Nachweis Zeitstandverhalten Mehrscheiben-Isolierglas nach DIN EN 1279-2

Prüfbericht 601 31941/1



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

Produkt	Mehrscheiben-Isolierglas, luftgefüllt
Bezeichnung	ScreenLine® SL27C
Außenmaß (B x H)	350 mm x 500 mm
Aufbau	4/27/4 mm
Abstandhalter Dichtstoffe	Aluminium, SL 1048/SL 1050, Fa. Erbslöh
außen	Polysulfid, Terostat 998 R, Fa. H.B. Fuller
innen	Polyisobutylen, Terostat 969, Fa. H.B. Fuller
Besonderheiten	Kopfprofil mit frontalen magnetischen Antrieb

## Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum  
Nachweis der Anforderungen  
bezüglich Feuchtigkeitsauf-  
nahme von Mehrscheiben -  
Isolierglas.

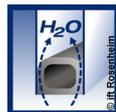
Er dient als Grundlage (ITT) für  
die CE-Kennzeichnung nach  
EN 1279-5.

## Gültigkeit

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

Die Prüfung des Zeitstandver-  
haltens ermöglicht keine Aus-  
sage über weitere Leistungs-  
und qualitätsbestimmenden  
Eigenschaften.

Das Mehrscheiben-Isolierglas entspricht den  
Anforderungen der



DIN EN 1279-2

## Veröffentlichungshinweise

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

Das Deckblatt kann als Kurz-  
fassung verwendet werden.

ift Rosenheim  
4. Dezember 2006

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

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

## Inhalt

Der Nachweis umfasst  
insgesamt 6 Seiten

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