

# Nachweis

## Geklebtes Verglasungssystem

Prüfbericht 101 42150/3

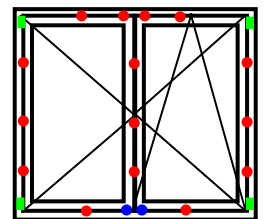


Auftraggeber	GEALAN Fenster-Systeme GmbH Hofer Str. 80  95145 Oberkotzau
Produkt	Zweiflügelige Dreh-/ Drehkippenstertür mit aufgehendem Mittelstück (Stulp)
System	S 8000 IQ, STV® - Statische Trockenverglasung
Außenmaß (B x H)	1864 mm x 2376 mm
Rahmenmaterial	PVC-U / weiß
Besonderheiten	Die Festigkeit, Dauerhaftigkeit und Materialverträglichkeit des Klebesystems wurde durch den Klebebandhersteller nachgewiesen.

### Grundlagen

Prüfnormen:  
EN 1026 : 2000-06  
EN 1027 : 2000-06  
EN 12046-1 : 2003-11  
prEN 13420 : 2006-01  
EN 14608 : 2004-03  
EN 14609 : 2004-03  
EN 1191 : 2000-02  
RAL-RG 607/3

### Darstellung



### Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der aufgeführten Eigenschaften für Fenster nach EN 14351-1 : 2006-03. Die ermittelten Ergebnisse können vom Hersteller als Grundlage für den herstellereigenen zusammenfassenden ITT-Bericht verwendet werden. Die Festlegungen aus EN 14351-1 : 2006-03 sind zu beachten.

### Gültigkeit

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

Die Prüfergebnisse können nach EN 14351-1, unter Beachtung von Anlage E.1, in Eigenverantwortung des Herstellers übertragen werden.

Diese Prüfung ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmende Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion; insbesondere Witterungs- u. Alterungserscheinungen wurden nicht berücksichtigt.

### Veröffentlichungshinweise

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

Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

### Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 25 Seiten

### Widerstandsfähigkeit bei Windlast – EN 12210



**Klasse C1/B2**

### Schlagregendichtheit – EN 12208



**Klasse 8A**

### Luftdurchlässigkeit – EN 12207



**Klasse 4**

### Bedienkräfte – EN 13115



**Klasse 1**

### Differenzklimaverhalten – prEN 13420



Prüfverfahren 3, Prüfklima A  
Prüfverfahren 3, Prüfklima D  
Temperaturwechselbelastung in Anlehnung an prEN 13420

**Keine Einschränkung der Funktion**

### Mechanische Beanspruchung – EN 13115



**Klasse 4**

### Dauerfunktion – EN 12400



**Klasse 2**

### Laibungs- / Falzhindernistest – RAL-RG 607/3

**Anforderung erfüllt**

ift Rosenheim  
1. Juni 2010

  
Jörg Peter Lass, Dipl.-Ing. (FH)  
Prüfstellenleiter  
ift Zentrum Fenster & Fassaden

  
Wolfgang Jehl, Dipl.-Ing. (FH)  
Prüfingenieur  
ift Zentrum Fenster & Fassaden



ift Rosenheim GmbH  
Geschäftsführer:  
Dipl.-Ing. (FH) Ulrich Sieberath  
Dr. Jochen Peichl

Theodor-Gietl-Str. 7 - 9  
D-83026 Rosenheim  
Tel.: +49 (0)8031/261-0  
Fax: +49 (0)8031/261-290  
www.ift-rosenheim.de

Sitz: 83026 Rosenheim  
AG Traunstein, HRB 14763  
Sparkasse Rosenheim  
Kto. 3822  
BLZ 711 500 00

Notified Body Nr.: 0757  
Anerkante PUZ-Stelle: BAY 18  
 Deutscher Akkreditierungs Rat  
DAP-PL-0908 99  
DAP-ZE-2288 00  
TGA-ZM-16-93-00  
TGA-ZM-16-93-60