

# Nachweis

Luftdurchlässigkeit, Schlagregendichtheit, Widerstandsfähigkeit bei Windlast, Bedienungskräfte, Mechanische Beanspruchung, Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen



## Prüfbericht

Nr. 13-001811-PR08

(PB-A01-0203-de-01)

**Auftraggeber** REHAU AG + Co.  
Verwaltung Erlangen  
Ytterbium 4  
91058 Erlangen-Eltersdorf  
Deutschland

**Produkt** Einflügeliges Drehkipfenster

**Bezeichnung** Systembezeichnung: Synego

**Leistungsrelevante Produktdetails** Material: PVC-U / weiß

**Außenmaß (BxH)** 1576 mm x 1506 mm (inkl. 30 mm Sohlbankprofil)

**Besonderheiten** - / -

## Grundlagen

EN 14351-1:2006+A1:2010

## Prüfnormen:

EN 1026:2000-06  
EN 1027:2000-06  
EN 12046-1:2003-11  
EN 12211:2000-06  
EN 14608:2004-06  
EN 14609:2004-06  
Entsprechende nationale Fassungen (z.B. DIN EN)

## Darstellung



## Verwendungshinweise

Die ermittelten Ergebnisse können vom Hersteller als Grundlage für den herstellereigenen zusammenfassenden ITT-Bericht verwendet werden. Die Festlegungen der geltenden Produktnorm sind zu beachten.

## Gültigkeit

Die genannten Daten und Einzelergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften/beschriebenen Probekörper. Die Klassifizierung gilt so lange das Produkt unverändert ist und die o.g. Grundlagen sich nicht geändert haben. Das Ergebnis kann unter Beachtung entsprechender Festlegungen der Produktnorm in Eigenverantwortung des Herstellers übertragen werden. Diese Prüfung/Bewertung ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmende Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion; insbesondere Witterungs- und Alterungseinflüsse wurden nicht berücksichtigt.

## Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt "Werbung mit ift-Prüfdokumentationen". Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

## Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 25 Seiten.

## Ergebnis

Luftdurchlässigkeit nach EN 12207:1999-11



**Klasse 4**

Schlagregendichtheit nach EN 12208:1999-11



**Klasse 9A**

Widerstandsfähigkeit bei Windlast nach EN 12210:1999-11/AC:2002-08



**Klasse C5 / B5**

Bedienungskräfte nach EN 13115:2001-07



**Klasse 1**

Mechanische Beanspruchung nach EN 13115:2001-07



**Klasse 4**

Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen nach EN 14351-1:2006+A01:2010



**Anforderung erfüllt**

ift Rosenheim

18.02.2014

Robert Kolacny, Dipl.-Ing. (FH)  
Stv. Prüfstellenleiter  
Bauteile

Thomas Krichbaumer  
Prüfingenieur  
Bauteilprüfung

ift Rosenheim GmbH

Theodor-Gietl-Str. 7 - 9  
D-83026 Rosenheim

Sitz: 83026 Rosenheim  
AG Traunstein, HRB 14763

Anerkannte Stelle

Notified Body 0757

PUZ-Stelle: BAY 18

Geschäftsführer:  
Dr. Jochen Peichl  
Prof. Ulrich Sieberath

Tel.: +49 (0)8031/261-0  
Fax: +49 (0)8031/261-290  
www.ift-rosenheim.de

Sparkasse Rosenheim  
IBAN: DE907115000000003822  
SWIFT-BIC: BYLADEM1ROS

