

# Nachweis

Luftdurchlässigkeit, Schlagregendichtheit, Widerstandsfähigkeit bei Windlast, Bedienungskräfte, Mechanische Beanspruchung, Dauerfunktion, Differenzklimaverhalten, Stoßfestigkeit, Laibungs- und Falzhindernisprüfung, Dichtigkeit der Eckverbindung

Gutachtliche Stellungnahme

Nr. 14-003469-PR20  
(GAS-A01-020310-de-01)



Auftraggeber **Schüco Polymer Technologies KG**  
Selauer Str. 155  
06667 Weißenfels  
Deutschland

## Grundlagen

EN 14351-1:2006+A1:2010  
ift Richtlinie FE-13/1:2011-04  
ift Richtlinie VE-08/2:2011-09

Fenster und Fenstertüren mit den Öffnungsarten:  
Dreh, Drehklipp, Fest und zweiflügelig mit  
aufgehendem Mittelstück und Parallel-Abstell-Schiebe

Bauteil

Systembezeichnung **SCHÜCO Living 82 MD**

Rahmenmaterial **PVC-U/weiß**

Klebesystem **OTTOCOLL S81 / Glasfalzgrund**

Besonderheit

Die Festigkeit, Dauerhaftigkeit und Materialverträglichkeit des Klebesystems ist gesondert nachzuweisen.

Prüfnormen:

EN 1026 : 2000-06  
EN 1027 : 2000-06  
EN 12211 : 2000-06  
EN 12046-1 : 2003-11  
EN 14608 : 2004-03  
EN 14609 : 2004-03  
EN 1191 : 2000-02  
EN 13049 : 2003-04  
EN 13420 : 2011-04  
EN 13126-8:2006-02

## Verwendungshinweise

Die ermittelten Ergebnisse können vom Hersteller zur Erstellung der Leistungserklärung entsprechend der Bauproduktenverordnung 305/2011/EU 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

Die Gutachtliche Stellungnahme umfasst insgesamt 9 Seiten

- 1 Auftrag
- 2 Grundlage
- 3 Beurteilung
- 4 Ergebnis und Aussage

Probekörpertyp	1	2	3	4	5
Darstellung					
Eigenschaft	Klassifizierung				
Widerstandsfähigkeit bei Windlast	C3 / B3	C2 / B3	C3 / B3	C2 / B3	C3 / B3
Schlagregendichtheit	9A	9A	9A	bis 9A	9A
Luftdurchlässigkeit	4	4	4	4	4
Bedienkräfte	1	1	1	1	1
Mechanische Beanspruchung	4	4	4	4	4
Dauerfunktion	2	2	*)	*)	*)
Differenzklimaverhalten	Anforderung erfüllt				
Stoßfestigkeit	Flügelgröße 1000 mm x 1000 mm: 3 Flügelgröße 1500 mm x 1900 mm: 5				
Laibungs- und Falzhindernistest nach EN 13126-8:2006-02				Anforderung erfüllt	
Dichtigkeit der Eckverbindung nach FE13/1:2011-04				Anforderung erfüllt	

\*) nicht geprüft

ift Rosenheim  
03.03.2016

Michael Breckl-Stock, M.Eng., Dipl.-Ing. (FH)  
Stv. Prüfstellenleiter  
Bauteilprüfung

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