

# Gutachtliche Stellungnahme

Nr. 155 36645 zu Systemprüfbericht 101 22491/2 und 101 19908

Widerstandsfähigkeit bei Windlast  
Schlagregendichtheit, Luftdurchlässigkeit  
Bedienkräfte, Mechanische Beanspruchung  
Dauerfunktion, Stoßfestigkeit  
Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen



Auftraggeber **VEKA AG**  
**Dieselstraße 8**

**48324 Sendenhorst**

Fenster und Fenstertüren mit den Öffnungsarten:  
Dreh, Drehkipp, Fest und zweiflügelig mit  
aufgehendem Mittelstück

Bauteil

Bezeichnung des Systems **TOPLINE, SOFTLINE, SWINGLINE, PERFECTLINE**  
Bautiefe 70 mm, Anschlagdichtung

Rahmenmaterial **PVC-U/weiß**

Gegenstand **Übertragung der Ergebnisse aus den Systemprüfungen**  
**TOPLINE 70 AD und SOFTLINE 58 AD auf die**  
**Profilageometrien PERFECTLINE 70 AD**

gültig bis **17. Juli 2013<sup>1)</sup>**

Probekörper	1	2	3	4
Darstellung				
Fenstergröße in mm	1400 x 2400	1000 x 2150	1746 x 2150	1000 x 1000
Prüfung	Klassifizierung			
Widerstandsfähigkeit bei Windlast EN 12216	C3 / B4	C5 / B5	C3 / B5	npd
Schlagregendichtheit EN 12208	9A	9A	7A	npd
Luftdurchlässigkeit EN 12207	4	4	4	npd
Bedienkräfte EN 13115	1	1	1	npd
Mechanische Beanspruchung EN 13115	4	4	4	npd
Dauerfunktion EN 12400	2	2	2	npd
Stoßfestigkeit EN 12349	2* * Diese Eigenschaft wurde exemplarisch an Probekörper 4 geprüft			
Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen	Anforderung erfüllt	Anforderung erfüllt	Anforderung erfüllt	npd
ift-Richtlinie FE-06/1 (August 2005) „Prüfung von mechanischen und stumpf geschweißten T-Verbindungen bei Kunststofffenstern“			Anforderung erfüllt	
Falzhindernistest und Laibungstest nach RAL-RG 607/3 : 1995-02 Güte- und Prüfbestimmungen für Drehbeschläge und Drehkippbeschläge			Anforderung erfüllt	

## Grundlagen

EN 14351-1 : 2006-03  
Prüf- und Klassifizierungsnormen  
EN 1026, EN 12207  
EN 1027, EN 12206  
EN 12211, EN 12210  
EN 12046-1, EN 13115  
EN 14608, EN 14609  
Güte- und Prüfbestimmungen für Fenster, Haustüren, Fassaden und Wintergärten  
RAL-GZ 695, Ausgabe 2005.  
101 26592 vom 26. Januar 2004  
155 26592 R1 vom 23. Juni 2008  
101 19908 vom 21. Januar 1999  
155 19908 vom 07. April 2004  
103 30026 vom 15. März 2007  
106 19908 vom 17. Juli 2008

## Verwendungshinweise

Diese Gutachtliche Stellungnahme dient zum Nachweis der nebenstehenden Eigenschaften für Fenster. Die vorliegende Gutachtliche Stellungnahme ist Voraussetzung für die Erteilung des Eignungsnachweises im Rahmen der RAL-Gütesicherung für das Fenstersystem TOPLINE, SOFTLINE, SWINGLINE, PERFECTLINE Bautiefe 70 mm, Anschlagdichtung nach den Güte- und Prüfbestimmungen RAL-GZ 695.

Diese Gutachtliche Stellungnahme umfasst nicht alle in der Produktnorm aufgeführten Leistungseigenschaften.

## Gültigkeit

Die Prüfung der oben genannten Eigenschaften ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmende Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion.

1) Der Systemprüfbericht gilt maximal 5 Jahre, wenn zwischenzeitlich keine Systemänderungen vorgenommen wurden.

Witterungs- und Alterungsbeständigkeit wurden nicht berücksichtigt.  
Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt „Hinweise zur Benutzung von ift-Prüfberichten“.

## Inhalt

Die Gutachtliche Stellungnahme umfasst insgesamt 6 Seiten

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

ift Rosenheim  
26. Juli 2008

Jörg Peter Lass, Dipl.-Ing. (FH)

Prüfstellenleiter  
ift Zentrum Fenster & Fassaden



ift Rosenheim GmbH

Geschäftsführer:  
Dipl.-Ing. (FH) Ulrich Sieberath  
Dr. Jochen Peicht

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

Prüfingenieur  
ift Zentrum Fenster & Fassaden

Theodor-Gietl-Str. 7 - 9  
D-83026 Rosenheim  
Tel. +49 (0)8031261-0  
Fax +49 (0)8031261-290  
www.ift-rosenheim.de

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

Notified Body Nr.: 0757  
Anerkannte PUZ-Stelle: BAY 18  
 DAAB  
DAP-PL 8000-08  
DAP-PL 2200-08  
TGA-204 90-02-02  
TGA-204 90-02-02