Nachweis

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



Prüfbericht 101 32274/3

Auftraggeber aluplast GmbH

Kunststoffprofile Auf der Breit 2

76227 Karlsruhe

Produkt Einflügelige Drehkipp-Fenstertür

System IDEAL 4000

Außenmaß (B x H) 874 mm x 2374 mm

Rahmenmaterial PVC/U weiß

Profile gem. EN 12608, Klasse B (Wandstärke der Sicht-Besonderheiten flächen \geq 2,5 mm, der nicht sichtbaren Flächen \geq 2,0 mm)

Widerstandsfähigkeit bei Windlast – EN 12210



Klasse C4

Schlagregendichtheit - EN 12208



Klasse E1050

Luftdurchlässigkeit – EN 12207



Klasse 4

Bedienkräfte - EN 13115



Klasse 1

Mechanische Beanspruchung - EN 13115



Klasse 4

Dauerfunktion - EN 12400



Klasse 2

Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen



Anforderung erfüllt

Stoßfestigkeit - EN 13049



Klasse 3

23. April 2007

ift Rosenheim

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



ift Rosenheim GmbH

Geschäftsführer: Dipl.-Ing. (FH) Ulrich Sieberath Dr. Jochen Peichl Robert Kolacny, Dipl. Ing. (FH)
Prüfingenieur
ift Zentrum Fenster & Fassaden

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

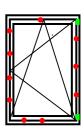
Grundlagen

EN 14351-1 : 2006-03, Fenster und Außentüren – Produktnorm

Prüfnormen:

EN 1026: 2000-06 EN 1027: 2000-06 EN 12211: 2000-06 EN 12046-1: 2003-11 EN 14608: 2004-03 EN 14609: 2004-3 EN 1191: 2000-02 RAL-RG 607/3 EN 13049: 2003-08

Darstellung



Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der oben genannten Eigenschaften für Fenster nach EN 14351-1 : 2006-03.

Gültigkeit

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

Die Prüfergebnisse können auf gleiche oder kleinere Abmessungen bei gleicher Konstruktion, Anschlagart und ähnlichem Format unter Einhaltung des Flügelgewichts übertragen werden.

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

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt "Bedingungen und Hinweise zur Benutzung von ift-Prüfdokumentationen"

Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 11 Seiten

- 1 Gegenstand
- 2 Durchführung
- 3 Einzelergebnisse

