

Gutachtliche Stellungnahme

Nr. 10-000986-GAS01-A01-0203-de-01 zu
Prüfbericht 101 32799/2 R2

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



Auftraggeber **aluplast GmbH**
Kunststoffprofile
Auf der Breit 2

76227 Karlsruhe

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

Bauteil
Bezeichnung des Systems **IDEAL 8000**

Rahmenmaterial **PVC-U/weiß**

Gegenstand **Übertragung ermittelter Leistungseigenschaften vom System IDEAL 5000 auf das System IDEAL 8000 Profile gem. EN 12608, Klasse B (Wandstärke der Sichtflächen $\geq 2,5$ mm, der nicht sichtbaren Flächen $\geq 2,0$ mm). Das maximale Flügelgewicht des geprüften Probekörpers muss eingehalten werden.**

Besonderheiten

Probekörper	1
Darstellung	
Fenstergröße in mm	1484 x 2384
Prüfung	Klassifizierung
EN 12210 Widerstandsfähigkeit bei Windlast	C4 / B5
EN 12208 Schlagregendichtheit	E 900
EN 12207 Luftdurchlässigkeit	4
EN 13115 Bedienkräfte	2
EN 13115 Mechanische Beanspruchung	4
EN 12400 EN 13049 Dauerfunktion	2
EN 13049 Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen	Anforderung erfüllt

Grundlagen

Prüf- und Klassifizierungsnormen
EN 1026, EN 12207
EN 1027, EN 12208
EN 12211, EN 12210
EN 12046-1, EN 13115
EN 14608, EN 13115
EN 14609, EN 13115
EN 1191, EN 12400

Prüfbericht 101 32799/2 R2
vom 28. Februar 2008

Verwendungshinweise

Diese Gutachtliche Stellungnahme dient zum Nachweis folgender Eigenschaften für Fenster:

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

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.

Witterungs- und Alterungsbeständigkeit wurden nicht berücksichtigt.

Veröffentlichungshinweise

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

Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Die Gutachtliche Stellungnahme umfasst insgesamt 6 Seiten

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

ift Rosenheim
18. Oktober 2010

Jörg Peter Lass, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfstellenleiter
Bauteile

Robert Kolacny, Dipl.-Ing. (FH)
Produktionsingenieur
Bauteile



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

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

Sitz: 83026 Rosenheim
AG Traunstein, HRB 14763
Sparkasse Rosenheim
Kto. 3822

Notified Body Nr.: 0757
Anerkannte PUZ-Stelle: BAY 18

DAK-DE-0836 99
DAK-DE-2288 00