

Nachweis

Luftdurchlässigkeit, Schlagregendichtheit, Widerstandsfähigkeit bei Windlast, Bedienungskräfte, Mechanische Beanspruchung



Prüfbericht

Nr. 12-000936-PR04

(PB-A01-0203-de-01)

Auftraggeber	Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge Johann-Maus-Str. 3 71254 Ditzingen Deutschland
Produkt	Zweiflügeliges Dreh-/ Drehkippenfenster mit aufgehendem Mittelstück und Bodenschwelle
Bezeichnung	Systembezeichnung: Brügmann AD mit GU-Systembodenschwelle
Leistungsrelevante Produktdetails	Material: PVC-U/weiß
Außenmaß (BxH)	2084 mm x 2298 mm
Besonderheiten)* Bodenplatte mit mindestens 2° Gefälle vom Fenster weg Standflügel / Gangflügel: Schließzapfen unten horizontal schließseitig auf Maximum gestellt.

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)

Prüfbericht 12-000936-PR02

(PB-A01-0203-de-02) vom

6. August 2012

Darstellung



Ergebnis

Luftdurchlässigkeit nach EN 12207:1999-11



Klasse 4

Schlagregendichtheit nach EN 12208:1999-11



ohne Bodenplatte

Klasse 4A

mit Bodenplatte)*

Klasse 4A

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



Klasse C2 / B2

Bedienungskräfte nach EN 13115:2001-07



Klasse 1

Mechanische Beanspruchung nach EN 13115:2001-07



Klasse 4

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 35 Seiten.

ift Rosenheim

24. September 2012

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

Andreas Graf, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfingenieur
Dichtheit & Windlast