

Nachweis
Luftdurchlässigkeit
Schlagregendichtheit statisch / dynamisch
Widerstandsfähigkeit bei Windlast
Stoßfestigkeit



Prüfbericht 108 30375

Auftraggeber	Hermann Gutmann Werke AG Nürnberger Str. 57-81 91781 Weißenburg
Produkt	Vorhangfassade
Bezeichnung	F 50
Außenmaß (B x H)	4550 mm x 6000 mm
Rahmenmaterial	Aluminium

Grundlagen

Prüfreihenfolge nach
 EN 13830 : 2003-09, Vorhang-
 fassaden - Produktnorm

Prüfnormen

EN 12153
 EN 12155
 EN 12179
 EN 14019
 ENV 13050

Darstellung



Klassifizierung	
Fassadenkonstruktion	
Luftdurchlässigkeit	EN 12152 AE
Schlagregendichtheit	EN 12154 / ENV 13050 statisch RE 900 dynamisch 250 Pa/750 Pa
Widerstandsfähigkeit bei Windlast	EN 13116 Zulässige Last 2000 Pa Erhöhte Last 3000 Pa
Stoßfestigkeit	EN 14019 E5 / I5

Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der oben genannten Eigenschaften für Vorhangfassaden.

Dieser Prüfbericht umfasst nicht alle in der Produktnorm aufgeführten Leistungsseigenschaften

Gültigkeit

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

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 51 Seiten

- 1 Gegenstand
- 2 Durchführung
- 3 Einzelergebnisse
- Anlage 1 Bildreihe
- Anlage 2 Prüfprotokoll
- Anlage 3 Dokumentation und Verarbeitungsrichtlinien für das System

ift Rosenheim
 19. Oktober 2005

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

i. A. Markus Egli, Dipl.-Ing. (FH)
 Prüffingenieur
 ift Zentrum Fenster & Fassaden



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

Theodor-Gietl-Straße 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. 38 22
 BLZ 711 500 00

Anerkannte Prüf-, Überwachungs-
 und Zertifizierungsstelle
 nach Landesbauordnung: BAY18
 Notifizierung in Europa: Nr. 0757