Nachweis

Luftdurchlässigkeit
Schlagregendichtheit statisch
Widerstandsfähigkeit bei Windlast
Stoßfestigkeit

ROSENHEIM

Prüfbericht 108 33736

Auftraggeber	ALUMIL - MILONAS ALUMINIUM INDUSTRY S. A. Industrial Areaa 61100 Kilkis Griechenland
Produkt	Pfosten-Riegel-Fassade
System	M 50 ENERGY
Außenmaß (B x H)	6484 mm x 6020 mm
Rahmenmaterial	Aluminium-Profile
Bemerkung	

	Prüfung	Klassifizierung Fassadenkonstruktion
EN 12152	Luftdurchlässigkeit	AE
EN 12154	Schlagregendichtheit statisch	R7
EN 13116	Widerstandsfähigkeit bei Windlast	Zulässige Last ± 2,0 kN/m² Erhöhte Last ± 3,0 kN/m²
EN 14019	Stoßfestigkeit	I5 / E5

Grundlagen

Prüfreihenfolge nach EN 13830 : 2003-09, Vorhangfassaden - Produktnorm

Prüfnormen
EN 12153
EN 12155
EN 12179
EN 14019

Darstellung

Verwendungshinweise

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

Dieser Prüfbericht umfasst nicht alle in der Produktnorm aufgeführten Leistungseigenschaften

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 42 Seiten

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

ift Rosenheim
11. Januar 2008

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

Benno Reichelt, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfingenieur
ift Zentrum Fenster & Fassaden

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

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

Notified Body Nr.: 0757
Anerkannte PÜZ-Stelle: BAY 18
Deutscher Akkreditierungs Rat
DAP-PL-0808.99
DAP-ZE-2288.00
TGA-ZM-16-93-00
TGA-ZM-16-93-60