Zusammenfassung

der Ergebnisse aus Prüfbericht 105 25764 vom 16. September 2002



Auftraggeber ALUMIL -Aluminium Systems

ALUMINIUM INDUSTRY S.A.

Industrial Area

GR-61100 Kilkis

Fenster und Fenstertüren mit den Öffnungsarten:

Dreh, Drehkipp, fest, zweiflügelig, mit aufgehendem

Mittelstück

Bezeichnung M 11500 Alutherm Super Plus

Material Metall-Kunststoff-Verbundprofile



Fenstergröße 1230 x 2210



1010 x 2190



1585 x 2210



Luftdurchlässigkeit

Klasse 4

Klasse 4

Klasse 4



Schlagregendichtheit

E900

E900

E750



Widerstandsfähigkeit bei Windlast

C 5

C 5

C 5



Bedienkräfte

Klasse 1

Klasse 1

Klasse 1



Mechanische Dauerhaftigkeit

Klasse 2

Klasse 2

Klasse 2



mechanische Festigkeit

Klasse 4

Klasse 4

Klasse 4

ift Rosenheim 16.September 2002

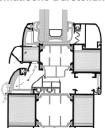
Dr. Helmut Hohenstein Institutsleitung

A. Florian Sewald Leiter Prüffeld Fenster und Fassaden

Grundlagen

prEN 12046-1: 1996-11 EN 1026 : 2000-09 EN 1027: 2000 - 09 EN 12211: 2000-12 prEN 947-1: 1999 prEN.948-1: 1999 EN 1191 : 2000-08 EN 13115 : 2001-11 EN 12207: 2002-06 EN 12208: 2000-06 EN 12210 : 2000-06 EN 12210 : 2000-06 DIN 18055: 1981-10 prEN 12400: 1996-07

Schematische Darstellung



Verwendungshinweise

Der Prüfbericht 105 25764 dient zum Nachweis der Eigenschaften für Fenster nach prEN 14351.

Gültigkeit

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

Eine Übertragung ist möglich gemäß prEN 14351 Tabelle E.1 bei ähnlichem Format und Einhaltung des Flügelgewichts.

Witterungs- und Alterungserscheinungen wurden nicht berücksichtigt.

Veröffentlichungshinweise

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

Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden. Inhalt

Der Prüfbericht umfasst

- Problemstellung
- Gegenstand 3
- Durchführung Ergebnisse

Hinweise zur Benutzung von ift-Prüfberichten

Anlage 1 15 Seiten Anlage 2 9 Seiten