



Die RAL Gütegemeinschaft Kunststoff- Fensterprofilsysteme e.V.

verleiht der Firma

aluplast GmbH

für das Profilsystem

IDEAL 8000

das RAL Gütezeichen Kunststoff-Fensterprofilsysteme



Die erstmalige Gütezeichenerteilung erfolgte am 27.03.2014.

Bonn, 11.07.2019

Gerald Feigenbutz
Geschäftsführer

Peter Czajkowski
Obmann des Güteausschusses

Die Gütezeichenerteilung erfolgte nach Erfüllung der Güte- und Prüfbestimmungen RAL-GZ 716, Teil 1, Profilsysteme mit konventioneller Verglasung.

Dieser Gütezeichenerteilung liegen eine **Systembeschreibung** sowie **Prüfnachweise** von Probekörpern zugrunde. Eine Zusammenfassung der Nachweise findet sich im „RAL-Systempass“, der dadurch eine Kurzbeschreibung des Profilsystems darstellt.

Die Aktualität von Systembeschreibung und Systemprüfungen wird über eine regelmäßige Güteüberwachung durch eine neutrale Prüfstelle kontrolliert.



Die Gültigkeit dieser Verleihungsurkunde kann auf www.gkfp.de verifiziert werden.



RAL-Systempass

Kunststoffprofilssysteme für Fenster und Fenstertüren

nach RAL-GZ 716 – Teil 1 und Teil 2

Nr. 14-000504-PR01
(SP-A01-UZ06-de-02)



aluplast GmbH Kunststoffprofile
Auf der Breit 2
76227 Karlsruhe
Deutschland

System	Kunststoff-Fenstersystem: Ideal 8000, energeto 8000			
Systemgrenzen	Gemäß Systembeschreibung (gemäß Abschnitt 4)			
Typisierung	1.1	1 flg., 2flg. mit festem Pfosten, Festverglasung	1.2	2 flg. mit losem Pfosten Parallel-Schiebe-Kipp
Rahmenmaterial	PVC-U gemäß technischen Anhang I, Teil 1 / Teil 2 / Teil 4 zur RAL-GZ 716			

Produktnorm EN 14351-1	Anforderung RAL-GZ 716	Leistungsmerkmale	Bedienungskräfte 	Luftdurchlässigkeit 	Widerstandsfähigkeit gegen Windlast 	Schlagregendichtheit 	Differenzklimaverhalten
	Leistungsmerkmale	Dauerfunktion 	Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen 	Stoßfestigkeit 	Mechanische Festigkeit 	Wärmedurchgangskoeffizient 	
	Ergänzende Eigenschaften	Leistungsmerkmale	Schallschutz 	Lüftung 	Einbruchhemmung 		

Die Anforderungen werden erfüllt.

ift Rosenheim, 07.12.2018

Christian Kehrer

Christian Kehrer, Dipl.-Ing. (FH)
Stv. Prüfstellenleiter
Bauteile

Torsten Voigt

Torsten Voigt, M.Eng., Dipl.-Ing. (FH)
Produktingenieur
Bauteile

Inhalt

Der RAL-Systempass umfasst 17 Seiten:

1. Zusammenfassung der Leistungseigenschaften für die Pflichtprobekörper
2. Zusammenfassung der Leistungseigenschaften für die optionalen Probekörper
3. Weitere Probekörper und Leistungseigenschaften
4. Systembeschreibung
5. Allgemeine Hinweise zum RAL-Systempass
6. Besondere Verwendungshinweise

Grundlagen

EN 14351-1:2006+A1:2010

RAL-GZ 716

Überwachungsvertrag

187 1010908 vom 30. Januar 2014

Ersetzt RAL-Systempass Nr. 14-000504 (SP-A01-UZ06-de-01) vom 19.03.2018

Verwendungshinweise

Dieser Systempass gilt als angemessene technische Dokumentation nach Bauproduktenverordnung Artikel 36 (1c) zum Nachweis der wesentlichen Merkmale mit Stufen oder Klassen gemäß der harmonisierten Produktnorm EN 14351-1 für Fenster und Außentüren und kann vom Hersteller als Grundlage für die Leistungserklärung (gem. Artikel 6 BauPVO) herangezogen werden.

Einzelheiten zur geprüften Ausführung enthalten die jeweiligen Prüfberichte bzw. gutachtlichen Stellungnahmen.

Veröffentlichungshinweise

Es gelten die „Bedingungen und Hinweise zur Verwendung von ift Prüfdocumentationen“.

Gültigkeit

Der RAL-Systempass dient als Grundlage für die Vergabe des Gütezeichens Kunststoff-Fensterprofilssysteme gemäß RAL-GZ 716. Er gilt als Nachweis, dass alle Anforderungen gemäß RAL-GZ 716 erfüllt werden.

Der RAL-Systempass bestätigt eine regelmäßige Fremdüberwachung des Systemgebers durch das ift Rosenheim.

Die Gültigkeit dieses RAL-Systempasses ist an den Überwachungsvertrag Nr. 187 1010908 vom 30.01.2014 gebunden.

Der RAL-Systempass gilt ausschließlich für RAL-GZ 716, Teil 2 Abschnitt 3-5 „Eignungsprüfung des verklebten Fenstersystems“. Er gilt nicht für Abschnitt 3-2 „Systembeschreibung“, er gilt nicht für Abschnitt 3-3 „Klebsysteme – Beschreibung und Klassifizierung“ und er gilt nicht für Abschnitt 3-4 „Verträglichkeit und Anforderung und Prüfung des Klebsystems“

RAL-GZ 716	Kunststoff-Fensterprofile	Dichtungsprofile	Folien zur Kaschierung	Klebstoffe zur Kaschierung	Kaschierverfahren
	Technischer Anhang Abschnitt I	Technischer Anhang Abschnitt II-a-1	Technischer Anhang Abschnitt II-a-3	Technischer Anhang Abschnitt II-a-4	Technischer Anhang Abschnitt II-b-1
	✓	✓	✓	✓	✓
	Die Anforderungen werden erfüllt.				

G. Friggenheit



Geschäftsleitung GKFP e.V.
GKFP e.V. | Am Hofgarten 1-2 53113 Bonn | www.gkfp.de