



Die RAL Gütegemeinschaft Kunststoff- Fensterprofilsysteme e.V.
verleiht der Firma

GEALAN Fenster-Systeme GmbH

für das Profilsystem

S 8000 IQ

das RAL Gütezeichen Kunststoff-Fensterprofilsysteme



Bonn, 21.04.2021

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. 14-000507-PR03
(SP-A01-UZ06-de-02)



GEALAN Fenster-Systeme GmbH
Hofer Str. 80
95145 Oberkotzau
Deutschland

System	Kunststoff-Fenstersystem: S 8000 IQ			
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 3 / 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

16.10.2019

Robert Kolacny
Robert Kolacny, Dipl.-Ing. (FH)
Stv. Prüfstellenleiter
Bauteilprüfung

Torsten Voigt
Torsten Voigt, M.Eng., Dipl.-Ing. (FH)
Projektingenieur
Zertifizierungs- & Überwachungsstelle

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

Inhalt

- Der RAL-Systempass umfasst 23 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+A2:2016

RAL-GZ 716

Überwachungsvertrag
187 7012416 vom 16. Januar 2014

Ersetzt RAL-Systempass 14-000507-PR03 (SP-A01-UZ06-de-01) vom 13.03.2018.

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 Prüfdokumentationen“.

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 7012416 vom 16. Januar 2014 gebunden.