



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

**GEALAN Fenster-Systeme GmbH**

für das Profilsystem

**S 7000 IQ / S 7000 IQ plus**

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](http://www.gkfp.de) verifiziert werden.



# RAL-Systempass

## Kunststoffprofilssysteme für Fenster und Fenstertüren

### nach RAL-GZ 716 – Teil1 und Teil 2

Nr. 14-000507-PR02  
(SP-A01-UZ06-de-01)



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

System	<b>Kunststoff-Fenstersystem: S 7000 / S 7000 IQ plus</b>				
Systemgrenzen	Gemäß Systembeschreibung (gemäß Abschnitt 4)				
Typisierung	1.1	1 flg., 2flg. mit festem Pfosten, Festverglasung	1.2	2 flg. mit losem Pfosten	
Rahmenmaterial	PVC-U gemäß technischen Anhang I, Teil 1 / Teil 2 / 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 Eigenschaft	Leistungsmerkmale	Schallschutz 	Lüftung 	Einbruchhemmung 		

Die Anforderungen werden erfüllt.

ift Rosenheim, 13.03.2018

*Christian Kehrer*

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

*Torsten Voigt*

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

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. Kigenhuber*



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

#### Inhalt

Der RAL-Systempass umfasst 16 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

#### 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 gebunden.

Der RAL-Systempass gilt ausschließlich für RAL-GZ 716, Teil2 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“