



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

**GEALAN Fenster-Systeme GmbH**

für das Profilsystem

**S 9000 MD**

das RAL Gütezeichen Kunststoff-Fensterprofilsysteme



Die erstmalige Gütezeichenerteilung erfolgte am 27.03.2014.

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 – Teil 1 und Teil 2

Nr. 14-000507-PR01  
(SP-A01-UZ06-de-03)



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

System	<b>Kunststoff-Fenstersystem: S 9000 MD</b>			
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 716:2009-05			

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	
		Leistungsmerkmale	Schallschutz	Lüftung	Einbruchhemmung			

Die Anforderungen werden erfüllt.

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

ift Rosenheim, 19.12.2019

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



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

#### Inhalt

Der RAL-Systempass umfasst 25 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 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 7012416 vom 16. Januar 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“