



Die RAL Gütegemeinschaft Kunststoff- Fensterprofilssysteme e.V.

verleiht der Firma

profine GmbH International Profile Group

für das Profilsystem

**KBE 76 MD / Kömmerling 76 MD /  
TROCAL 76 MD**

das RAL Gütezeichen Kunststoff-Fensterprofilssysteme



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 I

Nr. 14-000393-PR02  
(SP-A01-UZ06-de-03)



profine GmbH International Profile Group  
Mülheimer Str. 26  
53840 Troisdorf  
Deutschland

System	<b>Kunststoff-Fenstersystem: profine 76 MD</b> (Aluminium Deckschalen AluClip / Bodenschwelle PremiPlan, PremiPlan Plus)			
Systemgrenzen	Gemäß Systembeschreibung (gemäß Abschnitt 4)			
Typisierung	1.1	1fg., 2fg. mit festem Pfosten, Festverglasung	1.2	2fg. mit losem Pfosten Parallel-Schiebe-Kipp
Rahmenmaterial	PVC-U / gemäß RAL-GZ 716 Abschnitt I, Teil 1 / Teil 4			

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**  
22.05.2020

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

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

## 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

Ersetzt RAL-Systempass 14-000393-PR02 (SP-A01-UZ06-de-02) vom 19.09.2019.

## Grundlagen

EN 14351-1:2006+A1:2010  
RAL-GZ 716:2013-04  
Überwachungsvertrag  
Nr. 187 6031221 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 6031221 vom 16. Januar 2014 gebunden.

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.				



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

*G. Krügerhuber*