



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

Salamander Industrie-Produkte GmbH

für das Profilsystem

greenEvolution: 76[®] AD, MD

das RAL Gütezeichen Kunststoff-Fensterprofilssysteme



Bonn, 23.03.2023

Gerald Feigenbütz
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

Kunststoffprofilsysteme für Fenster und Fenstertüren

nach RAL-GZ 716 – Teil 1

Nr. 14-000552-PR10
(SP-A01-UZ06-de-03)



Salamander Industrie-Produkte GmbH
Jakob-Sigle-Str. 58
86842 Türkheim
Deutschland

System	Kunststoff-Fenstersystem: greenEvolution: 76[®] AD, MD	
Systemgrenzen	Gemäß Systembeschreibung (siehe Abschnitt 3)	
Typisierung	1.1 1 flg., 2flg. mit Pfosten, Festverglasung	1.2 2 flg. mit Pfosten Parallel-Schiebe-Kipp
Rahmenmaterial	PVC-U, gemäß RAL-GZ 716:2019-04, Technischer Anhang:2020-07 Abschnitt A, Kategorie 1, 4	

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

Die Anforderungen werden erfüllt.
ift Rosenheim
23.03.2023

Torsten Voigt

Jan Merettig

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

Jan Merettig, B.Eng.
Projektingenieur
Zertifizierungs- & Überwachungsstelle

RAL-GZ 716 – Technischer Anhang	Kunststoff-Fensterprofile	Dichtungsprofile	Folien zur Kaschierung	Klebstoffe zur Kaschierung	Kaschierverfahren
	Abschnitt A ✓	Abschnitt B-C ✓	Abschnitt D ✓	Abschnitt E ✓	Abschnitt F ✓
	Verbinder ✓	Verstärkung ✓			
	Abschnitt G ✓	Abschnitt H ✓			

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 14 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 716:2019-04
Überwachungsvertrag
Nr. 187 7174690

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-Fensterprofilesysteme 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 7174690 gebunden.