

Nummer	25-001495-PR02 (NW-E03-020310-de-01)	
Inhaber	Ralmont GmbH Keltenring 16 92361 Bergau Deutschland	
Produkt	Äußeres schlagregendichtes Abdichtungssystem zwischen Fenster und Baukörper mit stauwasserdichtem Übergang zur Bauwerksabdichtung	
Bezeichnung	Triflex ProDetail Triflex SmartTec RALMO Euro-Diffusion	(Flüssigkunststoffsyst (Flüssigkunststoffsyst (Fugendichtungsfolie)
Abdichtungssystem unten (links)	Beschreibung siehe Blatt 2	
Verarbeitung Flüssigkunststoff (links)	Beschreibung siehe Blatt 2	
Abdichtungssystem unten (rechts)	Beschreibung siehe Blatt 2	
Verarbeitung Flüssigkunststoff (rechts)	Beschreibung siehe Blatt 2	
Abdichtungssystem seitlich und oben	Beschreibung siehe Blatt 2	
Einbaubedingungen Fenster	Beschreibung siehe Blatt 2	

Ergebnis *)

Bewertung der Fugeneigenschaften von Abdichtungssystemen nach ift-Richtlinie MO-01/1:2007-01 - Abschnitt 5.4 (Einzelergebnisse auf Blatt 3)



Anforderungen erfüllt für den Anwendungsbereich:

- Außenseite

*) Entscheidungsregel: Für die Bewertung der Konformität wurde die Messunsicherheit nicht berücksichtigt.

ift Rosenheim
16.10.2025



Thomas Stefan, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfstellenleiter
Bauteilprüfung



Torsten Voß, B.Eng.
Prüfingenieur
Bauteilprüfung

Grundlagen

ift-Richtlinie MO-01/1:2007-01
Prüfbericht: 25-001495-PR02 PB-
E03-020310-de-01

Darstellung



Verwendungshinweise

Die ermittelten Ergebnisse können für den Nachweis entsprechend den oben angegebenen Grundlagen verwendet werden.

Gültigkeit

Zeitlich nicht limitiert.
Bei der Anwendung sind die Aktualität der Grundlagen sowie die Übereinstimmung des Produkts zu beachten.

Die genannten Daten und Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften und beschriebenen Probekörper.

Diese Prüfung ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmende Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion.

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das "Merkblatt zur Benutzung von ift-Prüfdokumentationen".

Identitäts-Check



www.ift-rosenheim.de/ift-geprueft
ID: 0DD-58C4A

Details zum Probekörperaufbau

Abdichtungssystem unten (links)	Produkt Triflex ProDetail, 2K-PMMA ; Haftbreite zum Beton b > 95 mm + 100 mm ; Haftbreite zum Blendrahmen keine ;
Verarbeitung Flüssigkunststoff (links)	Vorbereitung PVC Reinigen mit Triflex Reiniger; Vorbereitung Beton Anschleifen mit Diamantschleifscheibe und grundieren mit Triflex Cryl Primer 276; Applizierung 2-lagig nass in nass mit eingebetteter Polyestervliesamierung; Eckausbildung Triflex Spezialvlies Zuschnitt für Innen- und Außenecken, Ralmont Anschlussflansch
Abdichtungssystem unten (rechts)	Produkt Triflex SmartTec, 1K-PU ; Haftbreite zum Beton b > 95 mm + 100 mm ; Haftbreite zum Blendrahmen keine ;
Verarbeitung Flüssigkunststoff (rechts)	Vorbereitung PVC Reinigen mit Triflex Reiniger und grundieren mit Triflex Primer 791; Vorbereitung Beton Anschleifen mit Diamantschleifscheibe; Applizierung 2-lagig nass in nass mit eingebetteter Polyestervliesamierung; Eckausbildung Triflex Spezialvlies Zuschnitt für Innen- und Außenecken, Ralmont Anschlussflansch grundiert mit Triflex Bitumenblocker
Abdichtungssystem seitlich und oben	Produkt RALMO Euro-Diffusion ; Haftbreite zum Beton b > 30 mm + 95 mm ; Haftbreite zum Blendrahmen b > 15 mm ; Dichtflansch RALMO Anschlussflansch h = 300 mm ;
Einbaubedingungen Fenster	Wandaufbau Wandaufbau aus Stahlbeton mit stumpfer Leibungsausbildung; Fenster Zweiteiliges Kunststofffenster mit Flügel und Festverglasung, 2368 mm x 1968 mm, mittig in der Leibung; Befestigung Direktbefestigungsschrauben seitlich und oben, Montagewinkel unten, Befestigungsabstände ≤ 700 mm; Seitliche Lagesicherung über Direktbefestigungsschrauben; Lastabtragung Tragklötze unten

Zusammenfassung der Ergebnisse

Grundlage	Geprüfte Leistungseigenschaft	Ergebnis der Prüfung ^{*)}
ift-Richtlinie MO-01/1, Abschnitt 5.4	Eingangskontrolle nach ift-Richtlinie MO-01/1:2007-01	Anforderungen erfüllt
	Beständigkeit gegen Stauwasser über 2 h im Neuzustand	Kein Wassereintritt
	Schlagregendichtheit im Neuzustand in Anlehnung an EN 1027:2016-03	Kein Wassereintritt bis 600 Pa
	Dauerfunktion in Anlehnung an EN 1191:2000-02	Anforderungen erfüllt 10.000 Bedienzyklen
	Temperaturwechselbelastung nach ift-Richtlinie MO-01/1:2007-01	Anforderungen erfüllt bei +60°C / -15°C keine negativen Veränderungen im Anschlussbereich
	Widerstandsfähigkeit gegen Windlast - Druck-Sog-Wechselbelastung in Anlehnung an EN 12211:2016-03	Anforderungen erfüllt bei einer Belastung von ± 1000 Pa keine negativen Veränderungen im Anschlussbereich
	Beständigkeit gegen Stauwasser über 2 h nach Belastung	Kein Wassereintritt
	Schlagregendichtheit nach Belastung in Anlehnung an EN 1027:2016-03	Kein Wassereintritt bis 600 Pa
	Demontage und Beurteilung nach ift-Richtlinie MO-01/1:2007-01	Anforderungen erfüllt

*) Entscheidungsregel: Für die Bewertung der Konformität wurde die Messunsicherheit nicht berücksichtigt.