

Nachweis

Bauteilprüfung, Fugeneigenschaften eines
Abdichtungssystems zwischen Fenster und Baukörper im
Neuzustand, sowie nach simulierten Kurzzeitbelastungen
Prüfbericht

Nr. 14-002527-PR10
(PB 1-E03-020310-de-01)



Auftraggeber	Brillux GmbH & Co. KG Weseler Str. 401 48163 Münster Deutschland
Produkt	Äußeres Abdichtungssystem zwischen Fenster und Baukörper
Bezeichnung	WDVS Gewebe Anschlussprofil Pro 3880
Einbausituation / Randbedingungen	Hochlochziegelmauerwerk mit stumpfer Leibungsausbildung und Wärmedämmverbundsystem (WDVS). Zweiflügeliges Kunststofffenster, (B x H) 2000 mm x 1500 mm, mit Anschlagdichtungssystem, außen bündig in der Mauerlei- bung. Teilweise Überdeckung des Blendrahmens durch das WDVS. Probekörper innen und außen verputzt, Außenseite gestrichen. Befestigung des Fensters über dübellose Rahmenschrauben seitlich und oben, unten mittels Befestigungskonsolen. Befesti- gungsabstände ≤ 700 mm. Lastabtragung des Eigengewichts über Tragklötze unten, seitli- che Lagesicherung durch die dübellosen Rahmenschrauben. Prüfung ohne Fugenfüllung und ohne innere Abdichtung. Verarbeitung nach den Vorgaben des Auftraggebers.
Einsatzgebiet	Außenseitig schlagregendichter Fugenabschluss zwischen Au- ßenwand und Fenster bzw. Fenstertüren aus Kunststoff mit gleichwertiger Ausführung, wie oben beschrieben.
Besonderheiten	Der untere Anschluss war nicht Gegenstand der Prüfung. Zusätzlich zur Prüfung nach ift-Richtlinie MO-01/1 wurde eine Temperatur-Wechselbelastung mit gleichzeitiger Beregnung nach ÖNORM B 5320:2016-05, Anhang C durchgeführt.

Ergebnis



Schlagregendichtheit bis 600 Pa im Neuzustand

kein Wassereintritt

Schlagregendichtheit bis 600 Pa nach simulierten Kurzzeitbelas-
tungen (Temperatur, Wind, Nutzung)

kein Wassereintritt

ift Rosenheim
22.02.2017

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

Thomas Krichbaumer
Prüfingenieur

ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Str. 7-9
D-83026 Rosenheim

Kontakt
Tel. +49 8031 261-0
Fax +49 8031 261-290
www.ift-rosenheim.de

Prüfung und Kalibrierung – EN ISO/IEC 17025
Inspektion – EN ISO/IEC 17020
Zertifizierung Produkte – EN ISO/IEC 17065
Zertifizierung Managementsysteme – EN ISO/IEC 17021

Notified Body 0757
PUZ Stelle BAY 18



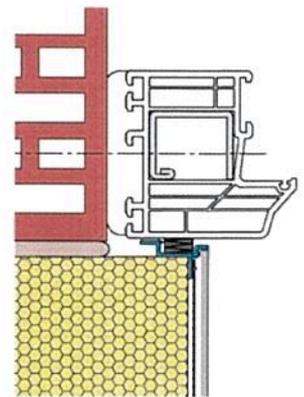
Bauteilprüfung

Grundlagen:

ift-Richtlinie MO-01/1 : 2007-01
Baukörperanschluss von Fen-
stern,
Teil 1: Verfahren zur Ermittlung
der Gebrauchstauglichkeit von
Abdichtungssystemen

Prüfbericht Nr. 14-002527-PR03
(PB1-E03-020310-de-01) vom
7.10.2016

Darstellung



Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum
Nachweis der oben genannten
Eigenschaften.

Gültigkeit

Die Daten und Ergebnisse be-
ziehen sich ausschließlich auf
den geprüften und beschriebenen
Probekörper.

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt "Werbung
mit ift-Prüfdokumentationen". Das
Deckblatt kann als Kurzfassung
verwendet werden.

Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt
18 Seiten.