

# Kurzfassung

Nr. 14-000943-PR02 (PB-E04-02-de-02)

zu Prüfbericht

Nr. 14-000943-PR01 (PB-E04-02-de-01)

## Schlagregendichtheit von seitlichen Fensterbankabschlüssen

Auftraggeber	SAREI Haus- und Dachtechnik GmbH Mittelbacher Str. 12 09224 Chemnitz Deutschland
Produkt	Aluminium-Fensterbank mit Gleitabschluss
Bezeichnung	Aluminium-Fensterbank FBS-BSS-SD mit Gleitabschluss BSSw150 (PVC) mit Butylband Sarei
Material	Aluminium / PVC / Butyl
Fensterbank	Fensterbankprofil Aluminium gekantet

Die Prüfung erfolgte für eine nicht hinterlüftete Einbausituation. Der seitliche und untere Anschluss der Fensterbank zum Mauerwerk war nicht Bestandteil der Überprüfung. Dieser ist in Abhängigkeit der Einbausituation fachgerecht nach anerkannten Regeln der Technik auszuführen.

\*) Die Überprüfung wurde in Anlehnung an EN 1027, Fenster und Türen – Schlagregendichtheit – Prüfverfahren, durchgeführt. Abweichend von dieser Norm wurde statt 15 Minuten ohne Winddruckbelastung über 60 Minuten drucklos beregnet.

Ergebnis	Schlagregendichtheit bei nicht hinterlüftetem Einbau der Fensterbank und praktisch luftdichtem Anschluss des Fensters zur Raumseite ( $a < 0,1 \text{ m}^3/[\text{h m}^{2/3}]$ )
	<b>kein Wassereintritt bis 1200 Pa</b>



### Grundlagen

Prüfnorm:  
EN 1027 : 2000-06 \*)

Prüfbericht 14-000943-PR01  
(PB-E04-02-de-01)  
vom 07. Juli 2014

Kurzfassung zu PB 14-000943-PR01 (PB-E04-02-de-01) vom 10.7.2014

### Darstellung



### Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der oben genannten Eigenschaften

### Gültigkeit

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

Die Prüfergebnisse wurden im Neuzustand ermittelt und ermöglichen keine Aussage über weitere Leistungs- und qualitätsbestimmenden Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion, insbesondere Witterungs- und Alterungserscheinungen wurden nicht berücksichtigt.

### Veröffentlichungshinweise

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

### Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 16 Seiten

- 1 Problemstellung
- 2 Gegenstand
- 3 Durchführung
- 4 Ergebnisse
- 5 Hinweise zur Benutzung von ift-Prüfberichten

ift Rosenheim  
15.07.2014

Wolfgang Jehl, Dipl.-Ing. (FH)  
Stv. Prüfstellenleiter  
Bauteile

Andreas Graf, Dipl.-Ing. (FH)  
Prüfingenieur  
Bauteilprüfung