

| | |
|----------------|--|
| Nummer | 20-004396-PR01 (NW-E03-020310-de-01) |
| Inhaber | SIGA Cover AG Rüt mattstr. 7 6017 Ruswil Schweiz |
| Produkt | Abdichtungssystem zwischen Fenster und Baukörper (Laibungsglattstrich) |
| Bezeichnung | SIGA Meltell ® 300 |
| Details | Einbaubedingungen Wandaufbau Wandaufbau aus Stahlbeton; Untergrund/Haftfläche Betonuntergrund mit Laibungsglattstrich; Fenster Kunststofffenster, 1230 mm x 1480 mm mit dem Glasaufbau 4 / 16 / 4, mittig in der Laibung; Befestigung dübellose Rahmenschrauben seitlich und oben, Befestigungsabstände seitlich ≤ 700 mm; Seitliche Lagesicherung über Rahmenschrauben; Lastabtragung Tragklötze unten |
| Besonderheiten | Der äußere, untere Anschluss war nicht Bestandteil der Prüfung. |

Ergebnis

Bewertung der Fugeneigenschaften nach ift-Richtlinie MO-01/1:2007-01 - Abschnitt 5.4 (Einzelergebnisse auf Blatt 2)



Anforderung: erfüllt

ift Rosenheim
01.02.2021



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



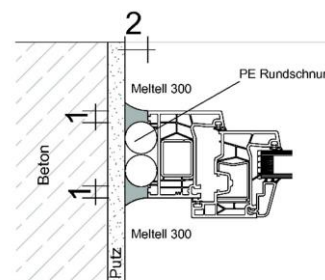
Thomas Krichbaumer
Prüfingenieur
Bauteilprüfung

Grundlagen

ift-Richtlinie MO-01/1 2007-01

Prüfbericht: 20-004396-PR01 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: 0B2-ABAEF

Zusammenfassung der Ergebnisse

| Beurteilung | Geprüfte Leistungseigenschaft | Ergebnis der Prüfung |
|---|---|---|
| ift-Richtlinie MO-01/1, Abschnitt 5.4 | Eingangskontrolle nach ift-Richtlinie MO-01/1:2007-01 | Anforderungen erfüllt |
| | Schlagregendichtheit im Neuzustand in Anlehnung an EN 1027:2016-03 | Kein Wassereintritt bis 600 Pa |
| | Luftdurchlässigkeit im Neuzustand nach EN 12114:2000-03 | $a < 0,1 \text{ m}^3/[\text{m}^2 \cdot \text{h} \cdot (\text{daPa})^{2/3}]$ |
| | Temperaturwechselbelastung nach ift-Richtlinie MO-01/1:2007-01 | Anforderungen erfüllt |
| | Dauerfunktion in Anlehnung an EN 1191:2000-02 | Anforderungen erfüllt |
| | Widerstandsfähigkeit gegen Windlast - Druck-Sog-Wechselbelastung in Anlehnung an EN 12211:2016-03 | Anforderungen erfüllt |
| | Luftdurchlässigkeit nach simulierter Kurzzeitbelastung nach EN 12114:2000-03 | $a < 0,1 \text{ m}^3/[\text{m}^2 \cdot \text{h} \cdot (\text{daPa})^{2/3}]$ |
| | Schlagregendichtheit nach simulierter Kurzzeitbelastung 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 |

Der geprüfte Probekörper erfüllt die Anforderungen der ift-Richtlinie MO-01-1:2007-01, Abschnitt 5.4 für den Anwendungsbereich:

- **Raumseite und Außenseite (Außenseite seitlich und oben)**