

**RAMSAUER®****DAUERHAFTE  
VERBINDUNGEN.**

# 1093 Anschlussband Innen 1095 Anschlussband Außen

**Dichtungsband mit Selbstklebestreifen – Folienband für Bauanschlussfugen**

## Technisches Datenblatt

Version: 07-2023

### Prüfungen:

· DIN 4102-1

## 1. Mechanische Werte

Basis	hochwertige Polymer-Folie, beidseitig vlieskaschiert
Farbe rot	innen (dampfdicht)
Farbe grau	außen (dampfoffen)
Temperaturbeständigkeit	-30°C bis + 80°C
Verarbeitungstemperatur	empfohlen + 5°C bis +35°C,
UV-/Witterungsbeständigkeit	innen: nein, außen: max. 9 Monate
sd-Wert	rot ca. 55m, grau ca. 0,1m
Brandverhalten	B2 normalentflammbar nach DIN 4102-1
Höchstzugkraft	rot: längs: > 450N/50mm, quer: ca. 85N/50mm grau: längs: > 380N/50mm, quer: ca. 70N/50mm
Dehnung bei Höchstzugkraft	rot längs: > 25%, quer: > 100% grau längs: > 25%, quer: > 160%
Lufdichtheit	luftdicht
Breite	70 mm/100 mm/150 mm
Breite Klebestreifen	20mm
Lagerfähigkeit	12 Monate, bei +10°C bis + 25°C im Originalkarton
Lieferform	40 lfm. Rolle

## 2. Eigenschaften

1093 Anschlussband Innen (rot = dampfdicht) und 1095 Anschlussband Außen (grau = dampfoffen) sind ein System von Bändern, die schnell und sicher Anschlussfugen an Fenstern und Außentüren nach den Richtlinien der RAL Gütegemeinschaft und DIN 4108-7 abdichten. Die Kombination von 1093 Anschlussband Innen und 1095 Anschlussband Außen gewährleistet ein bauphysikalisch richtiges Gefälle des sd-Wertes von >10/1 innen/außen, ohne dass das Eindringen von Feuchtigkeit von der Außenseite der Fuge ermöglicht wird. Die Bänder sind durch ihren speziellen Aufbau in Querrichtung dehnbar, wodurch sie sich Bauwerksbewegungen optimal anpassen können. Durch diese gerichtete Flexibilität ist die dauerhafte Abdichtung von Anschlussfugen gewährleistet. 1093 Anschlussband Innen und 1095 Anschlussband Außen sind überputz- und überstreichbar und können damit sehr einfach komplett verdeckt eingebaut werden. Die Verbindung mit der Fensterleibung erfolgt dauerhaft und zuverlässig mit unseren Produkt 320 Baudicht, so dass auch Unebenheiten in der Leibung zuverlässig ausgeglichen und dauerhaft abgedichtet werden können.



**RAMSAUER®**

**DAUERHAFT  
VERBINDUNGEN.**

# 1093 Anschlussband Innen 1095 Anschlussband Außen

## 3. Vorteile

1093 Anschlussband Innen und 1095 Anschlussband Außen bieten Ihnen folgende Vorteile:

- Durch die Dehnbarkeit/Flexibilität in Querrichtung können Bauwerksbewegungen aufgenommen werden.
- Sind überputz- bzw. überstreichbar.
- Keine Verschmutzungen der Fensterfläche durch flüssige Klebersysteme.
- Beinhalten keine Lösungsmittel, weder am Band angebrachte Klebestreifen noch durch 320 Baudicht.
- Deutliche Kosteneinsparung durch Zeitvorteil.
- Verträglichkeit mit Acrylglas und Polycarbonat.
- Hohe Klebkraft des Befestigungsstreifens auf allen Arten von Fensterrahmen.

## 4. Verarbeitungshinweise

Die Haftflächen müssen trocken, öl-, fett und staubfrei und in sich stabil sein. 1093 Anschlussband Innen und 1095 Anschlussband Außen werden von der Spule abgerollt und mit mindestens 5 cm Überlänge zugeschnitten. Ziehen Sie das Abdeckpapier ab und drücken Sie den Befestigungsstreifen sorgfältig an den Fensterrahmen an. Gehen Sie so an allen abzudichtenden Seiten des Fensters vor. Das Fensterelement wird nun ausgerichtet und befestigt. Anschließend kann der Hohlraum zwischen Fenster und Wand mit Dämmmaterial dosiert verfüllt werden. Nun wird auf der Leibung 320 Baudicht aufgebracht. Ziehen Sie eine oder mehrere dicke Raupen, die Sie anschließend mit einer Spachtel glattstreichen können. Die Bänder werden nun auf den so vorbereiteten Untergrund sorgfältig aufgeklebt. Achten Sie in den Ecken auf überlappende Verklebung der Bänder! Die optimale Anfangshaftung erreichen Sie durch den Einsatz einer Andruckrolle. Um ein sauberes Verputzen zu ermöglichen, muss der gesamte Bereich des Bandes, auf den der Putz aufgetragen wird, fest mit dem Untergrund verarbeitet werden. Die vlieskaschierte Seite der Bänder können Sie nun mit handelsüblichen Mörtel überputzen oder mit Baudispersionsfarben überstreichen.

## 5. Sicherheitshinweise

Kein Gefahrstoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung. Weitere Angaben sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

## 6. Sicherheits- und Entsorgungshinweise

Entnehmen Sie den aktuellen EG-Sicherheitsdatenblatt. Diese sind jederzeit auf unserer Homepage unter **www.ramsauer.eu** erhältlich.

## 7. Mängelhaftung

Die Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall zur Zeit der Drucklegung. Je nach den konkreten Umständen, insbesondere bezüglich Untergründe, Verarbeitung und Umweltbedingungen können die Ergebnisse von diesen Angaben abweichen. Deswegen kann die Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder einer Haftung, aus welchen Rechtsgründen auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Ramsauer garantiert für ihre Produkte die Einhaltung der technischen Eigenschaften gemäß den Technischen Merkblättern bis zum Verfallsdatum.

Produktanwender müssen das jeweils neueste technische Datenblatt konsultieren, welches bei uns angefordert werden kann. Es gelten unsere aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen, welche Sie jederzeit auf unserer Homepage unter **www.ramsauer.eu** downloaden können. Mit Erscheinen einer neuen Version / Überarbeitung des technischen Merkblattes, verlieren alle vorherigen Versionen des jeweiligen Produktes ihre Gültigkeit.