

---

## Produktinformation Stand 2011 / 10

**ANSCHLUSS- / ABDICHTBAND ‚R-Flex‘ - für Dach / Wand**

Seite 1 von 3

---

### ALUMINIUM – die bleifreie Lösung

**Einseitig selbstklebende Abdichtungstreifen aus profiliertem und farbbeschichtetem Aluminium mit einer kalottengeprägten Oberfläche sowie einseitig vollflächigen Beschichtung aus Butyl-Kautschuk-Kleber.**

Diese Butylkleberschicht verfügt über eine sehr hohe Klebekraft auf fast allen Untergründen, sie ist dauerelastisch und temperaturbeständig. Das Band ist kalottengeprägt, dadurch kann der Abdichtungstreifen an der gewünschten Stelle leicht konturgenau gebogen werden. Die Metalloberfläche ist wetterfest und UV-beständig. Das Aluminiumblech steht beidseitig etwa 3 – 5 mm über der Butylkleberschicht.



Die Ränder sind umgefaltet, so dass keine scharfen Kanten vorhanden sind. Zur optimalen Verarbeitung ist die Kleberbeschichtung mit einer reißfesten, geteilten und überlappenden Kunststoff-Folie abgedeckt.

#### **Technische Daten:**

Stärke des geprägten Produkts:	ca. 2 mm	
Stärke des Aluminiums:	ca. 0,16 mm	
Temperaturbereich:	- 30 °C bis + 85 °C	
Verarbeitungstemperatur:	+ 5 °C bis + 35 °C	
Brandverhalten:	normalentflammbar, Klasse E	DIN EN 13501-1
Oberflächenvorbereitung:	trocken, staub- und schmutzfrei	
Farben:	ziegelrot, dunkelbraun, schwarz, titanzink	
Breite:	280 mm	
Rollenlänge:	5 lfm	
Verpackungseinheit:	2 Rollen / Krt.	

---

## Produktinformation Stand 2011 / 10

### ANSCHLUSS- / ABDICHTBAND ‚R-Flex‘ - für Dach / Wand

Seite 2 von 3

---

#### Anwendung und Eigenschaften:

Unser Anschluss- / Absichtbandband bietet dem Verarbeiter eine hervorragende funktionelle Lösung für Anschluss- und Abdichtungsarbeiten an Kamin, Wand und allen anderen aufgehenden Bauteilen, und gewährleistet eine dauerhafte Abdichtung bei gleichzeitig guter Optik.

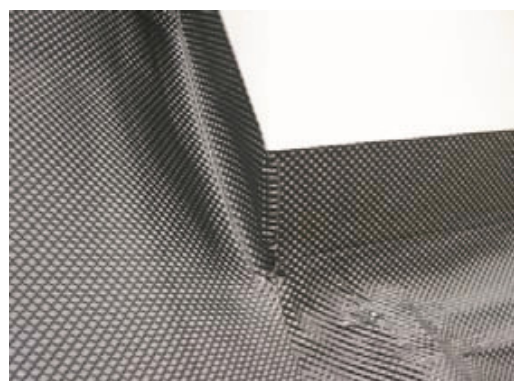
Durch die Kalottenprägung die eine Vielzahl möglicher Knickstellen beinhaltet, ist es möglich, eine optimale Anformung des Abdichtungsstreifens an den Dachverlauf zu erreichen. Die Profilierung ermöglicht hierbei eine gute individuelle Anpassung und Verarbeitung.

Das Produkt enthält keine schädlichen Schwermetalle wie z. B. Blei, ist gesundheitsfreundlich, wetterfest und UV-beständig. Es ist fünfmal leichter als bleihaltige Abdichtungen und aufgrund seiner Metalloberfläche auch äußerst farbbeständig

Das Anschluss- / Abdichtband ist sowohl für alle glatten, nicht gewellten Bedachungsmaterialien und wenig strukturierten Untergründe, zum Beispiel für:

- Anschlüsse an Biberschwanzdächer
- Seitenanschlüsse an aufgehenden Bauteilen im Dachbereich

als auch aufgrund seiner guten Anpassungsfähigkeit an den Untergrund, für alle kleinformatischen, gewellten Bedachungsmaterialien und stark strukturierten Untergründe geeignet.



---

#### Verarbeitungshinweise:

bauCompany24 GmbH

Industriegebiet Voralb  
Kuhnbergstraße 27  
73037 Göppingen

Tel 07161 – 98 66 883  
Fax 07161 – 98 66 133  
Email [info@bauCompany24.de](mailto:info@bauCompany24.de)  
Internet [www.bauCompany24.de](http://www.bauCompany24.de)

---

## Produktinformation Stand 2011 / 10

### ANSCHLUSS- / ABDICHTBAND ‚R-Flex‘ - für Dach / Wand

Seite 3 von 3

---

Das Anschluss- / Abdichtband kann generell mit den vorhandenen Werkzeugen verarbeitet werden. Neben Metermaß, Bleistift und Schere wird noch eine gummierte Andrückrolle (im Fachhandel erhältlich) benötigt.

Einfach auf die entsprechende Länge mit der Schere zuschneiden. Grob dem Dachverlauf anformen. Dann die Abdeckfolie der rückseitigen Klebeschicht teilweise abziehen und das Band andrücken. Nach dem Fixieren weiterhin die Abdeckfolie abziehen und kontinuierlich das Produkt andrücken und bei Bedarf strecken. Anschließend mittels der Andrückrolle die seitlichen Anschlüsse fest anpressen.

Das Band kann auch übereinander verklebt werden. Es ist nur darauf zu achten, dass an der überlappenden Klebestelle das Aluminium mittels der Andrückrolle glatt gepresst wird und sich dicht an den Untergrund anschmiegt.

Insbesondere sind Verklebungen im Eckbereich gewissenhaft auszuführen und anzudrücken. Wichtig ist, dass nach der Verklebung die Oberkante des Bandes mit einer handelsüblichen Kappleiste versehen und dauerelastisch versiegelt wird.

Bei Temperaturen unter + 5°C sowie bei feuchtem Untergrund wird eine Verarbeitung generell nicht empfohlen. Des Weiteren empfehlen wir dringend die Verarbeitungshinweise, die jeder Verpackungseinheit beiliegen, zu beachten !

Werden Dachsteine verwendet, deren Oberfläche modifiziert wurde, insbesondere mit einem Lotus-Effekt oder einer Silikonisierung, so sind bezüglich der Haftung der Butylbänder auf den Dachsteinen unbedingt Eigenversuche durchzuführen.

#### Lagerung:

12 Monate nach Datum der Herstellung im geschlossenen Originalgebinde bei einer Temperatur von max. 30 °C.

Eine Lagerung bei mehr als 30 °C kann zu Schwierigkeiten beim Abziehen der Silikonabdeckfolie vom Kleber führen.

**HINWEIS:** Unsere Merkblätter sollen nach bestem Wissen beraten. Die Daten beruhen auf zuverlässigen Versuchsreihen und langjährigen Erfahrungen. Die Angaben sind unverbindliche Hinweise und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtssprechung. Die Praxis zeigt, dass Anforderungen an Produkte fallweise sehr unterschiedlich sind. Jedes der von uns angebotenen Produkte bringt in einem spezifischen Anwendungsbereich optimale Leistungen - hat aber auch logischerweise gewisse Grenzen. Wir empfehlen, sich in jedem Fall durch eigene Versuche von der Eignung des betreffenden Produktes zu überzeugen. Eine Gewähr, für die spezielle Eignung unserer Produkte für den vom Käufer / Anwender beabsichtigten Verwendungszweck, übernehmen wir generell nicht.