



## WAND- & KAMINANSCHLUSS

### BASIC

#### BESCHREIBUNG / ANWENDUNG

BAU!ES Wand- & Kaminanschluss BASIC ist ein einseitig selbstklebendes, strukturiertes und lackiertes Aluminiumband. Durch die Strukturierung wird eine problemlose Anpassung zum zu schützenden Bauteil erreicht. Die vollflächig mit Butyl hinterlegte Rückseite ermöglicht das Ankleben am zu schützenden Bauteil. Die Verarbeitung ist mit einfachen Hilfsmitteln möglich. Zur Reduzierung der Verletzungsgefahr sind die Seitenränder umgebörtelt.

#### VERARBEITUNG

BAU!ES Wand- & Kaminanschluss BASIC auf die entsprechende Länge mit Schere-/ Cutter-Messer zuschneiden. Grob an das Bauteil anformen, anschließend die Schutzliner Zug um Zug abziehen und dabei BAU!ES Wand- & Kaminanschluss BASIC an das entsprechende Bauteil andrücken und möglichst spannungsfrei ankleben.

Freistehende noch nach oben gerichtete Kanten werden mit einem Abschluss-Profil abgedeckt und entsprechend abgedichtet. Stark verschmutzte oder sandige Oberflächen reinigen und mit dafür vorgesehenem Primer verfestigen. Bei Temperaturen unter +5°C sowie feuchtem Untergrund wird die Verarbeitung von BAU!ES Wand- & Kaminanschluss BASIC generell nicht empfohlen.

#### LAGERUNG

BAU!ES Wand- & Kaminanschluss BASIC kann in geschlossenen Räumen bei einer Raumtemperatur von bis +30°C 12 Monate ab Herstellungsdatum gelagert werden. Eine längere Lagerung kann zu erschwertem Abziehen des Abdeckstreifens vom Kleber führen.

EIGENSCHAFTEN	WERT
Anwendung	Abdichtband selbstklebend
Material	Aluminium
Farben	schwarz, rot, braun
Streckung im Material	ca. 12%
Stärke des Aluminiums	ca. 0,15 mm
Höhe der Strukturierung	ca. 2 mm
Lackierung	Polyesterlack, UV-resistent
Art des Klebematerials	Butyl, grau vollflächig
Abdeckung des Klebers	reißfeste Kunststoff-Folie
Temperaturbereich	-40°C bis +80°C
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +35°C
Oberflächenvorbereitung	trocken, staub- und schmutzfrei
Breiten	300 mm, 450 mm (weitere Größen auf Anfrage)
Rollenlänge	5 m
Verpackungseinheit /Karton	4 Rollen
Verpackungseinheit /Palette	400 m

Hinweis: Sämtliche Angaben beruhen auf dem aktuellen Stand unserer technischen Erfahrungen zum Zeitpunkt der Erstellung. Gegebenenfalls sind diese bei Bedarf etwaigen Veränderungen anzupassen. Technische Änderungen vorbehalten. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



### MATERIALBASIS BUTYLKAUSCHUK

Volumenbeständiger, lösemittelfreier, selbstklebender, dauerplastischer Butyl-Kautschuk-Klebstoff. Er ist nicht korrodierend, mit den meisten bekannten Werkstoffen verträglich und entspricht den Anforderungen des IVD-Merkblattes Nr. 5. Das Zusammenpressen der Dichtflächen gewährleistet die einwandfreie Abdichtung und gleicht vorhandene Unebenheiten der Haftflächen aus. Höhere Verarbeitungstemperaturen erleichtern die Verklebung auf das zu bearbeitende Material.

- ▶ permanent klebend und dauerplastisch
- ▶ einfache Verarbeitung
- ▶ bitumenverträglich
- ▶ nicht korrodierend
- ▶ alterungs- und witterungsbeständig

EIGENSCHAFTEN	WERT
Verarbeitungstemperatur	ca. +5°C bis +30°C
Temperaturbeständigkeit kurzfristig bis 180°C (Einbrennlackierung)	-40°C bis +100°C, DIN 52455-4
Spez. Gewicht	ca. 1,6 g/cm <sup>3</sup> , DIN EN ISO 10563
Shore 00	ca. 40 DIN 53505 ASTM D 2240-68
Druckfestigkeit	ca. 0,5 bar DTU 39.4
Festkörpergehalt	>99% DIN EN ISO 10563
Wasserdampfdurchlässigkeit	Mittelwert 0,15 g/cm <sup>2</sup> d DIN 53122
Zündtemperatur	>400°C DIN 51794
Standardfarbe	grau
Lagerung bei ca. 20°C	praktisch unbegrenzt, trocken und staubgeschützt lagern

Hinweis: Sämtliche Angaben beruhen auf dem aktuellen Stand unserer technischen Erfahrungen zum Zeitpunkt der Erstellung. Gegebenenfalls sind diese bei Bedarf etwaigen Veränderungen anzupassen. Technische Änderungen vorbehalten. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.