

# Batuband

## SELBSTKLEBENDES ABDICHTUNGSBAND

### TECHNISCHES MERKBLATT

#### SMARTE PRODUKTVORTEILE

- beständig gegen Regen und UV-Strahlung
- beständig gegen Luftverunreinigung
- bequeme Verarbeitung
- hohe Klebkraft
- sehr gute Verformbarkeit
- alterungsbeständig

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Batuband ist ein selbstklebendes, 1,2 mm starkes Abdichtungsband, versehen mit einer biegsamen Folie. Die Sichtseite ist mit einer speziellen, UV beständigen Beschichtung versehen.

#### ANWENDUNGSBEREICHE

Batuband wird zum Abdichten von Dachfenstern, Dachmansarden, Lichtkuppeln und Lichtstrassen verwendet. Auch geeignet zum Schutz von Brüstungspaneele, Dachrändern und Dachleisten. Zum Abdichten von Dachdurchbrüchen und von Nähten zwischen (vorgefertigten) Elementen. Für Reparaturen von Bleistreifen, Dachrinnen, Fallrohren und von bituminösen Dachabdeckungen. Wegen der Verformbarkeit und der Dauerformbeständigkeit besonders geeignet für komplizierte Details und Anschlüsse. Ausgezeichnete Haftung auf Bitumen.

Gute Haftung auf Metallen wie Blei, Aluminium, Kupfer, Zink und Stahl, sowie auf Glas und vielen Kunststoffen wie PVC und ABS. Auf stark porösen Untergründen wird Batuband Primer empfohlen.

#### VERARBEITUNG

Untergrund: Der Untergrund soll sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Rost und lose Lackschichten mit einer Stahlbürste entfernen. Metalluntergründe eventuell mit Solvent 270 entfetten. Sehr rauhe und unebene Untergründe mit Elastorooft spachteln.

Auftragen: Die Folie bleibt faltenfrei, wenn beim Abrollen gleichzeitig die Schutzfolie entfernt und das Band aufgeklebt wird.

Man kann natürlich auch erst die gewünschte Länge abschneiden und kurz vor dem Aufkleben die Schutzfolie entfernen. Die Anfangshaftung ist enorm, so dass



Korrekturen fast nicht mehr möglich sind. Nicht zu lange Streifen abrollen. Bei Verklebung minimal 50 mm überlappen. Das Band über die gesamte Fläche mit einem Tuch andrücken oder mit einer Walze anrollen. Es dürfen keine Luftblasen eingeschlossen werden. Wenn trotzdem Luftblasen eingeschlossen sind, dann müssen diese zur Seite hin weggedrückt werden.

#### HINWEISE

- 1.) Bei Bewegungsfugen zuerst einen Schaumstoffstreifen in die Fuge drücken, aber so, dass der Schaumstoff über die Oberfläche hervorragt. Batuband Super dann darüber kleben, so dass in der Mitte des Bandes eine Schlaufe entsteht. Damit sich die Mitte des Bandes bewegen kann.
- 2.) Batuband nicht einzementieren oder einbetonieren.
- 3.) Nicht verarbeiten bei Frost oder Regen.
- 4.) Unterwasseranwendungen nur auf geschlossenen porigen Untergründen.
- 5.) Bei Anwendungen von Batuband auf Acrylglas (PMMA, Plexiglas, Perspex, usw.) und Polycarbonat (Lexan, Makroion) sind keine Schädigungen zu erwarten, wenn diese Materialien spannungsfrei verlegt werden.

#### LAGERUNG

Bei trockener Lagerung und Temperaturen zwischen +10°C und +30°C ist das Band mindestens 12 Monate lagerfähig.

## LIEFERFORM

Art.-Nr. 30607995	grau (6 x 5 cm breit)
Art.-Nr. 30607996	grau (4 x 7,5 cm breit)
Art.-Nr. 30607997	grau (3 x 10 cm breit)
Art.-Nr. 30607998	grau (2 x 15 cm breit)
Art.-Nr. 30607999	grau (1 x 30 cm breit)
Art.-Nr. 30608001	aluminium (6 x 5 cm breit)
Art.-Nr. 30608002	aluminium (4 x 7,5 cm breit)
Art.-Nr. 30608003	aluminium (3 x 10 cm breit)
Art.-Nr. 30608004	aluminium (2 x 15 cm breit)
Art.-Nr. 30608005	aluminium (1 x 30 cm breit)



## TECHNISCHE ANGABEN UND DATEN

Farben	aluminium, grau
UV-Beständigkeit	gut
Brandverhalten	Klasse E
Verarbeitungstemperatur	Mindestens + 5 °C bis + 45 °C
Erweichungspunkt	≥ + 85 °C
Kaltbiegeverhalten	≤ - 30 °C
Höchstzugkraft	> 200 N/50mm
Wasserundurchlässigkeit	bestanden 2kPa
Reißfestigkeit	> 30 N
Wasserdampfsurchlässigkeit sd	> 1500 m
Rollenlänge	10 Meter
Stärke der Masse	1,2 mm
Rollenbreiten	5 cm; 7,5 cm; 10 cm; 15 cm; 30 cm

Mit diesen Hinweisen wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen unserer Produkte nicht übernehmen. Eigenversuche durchführen. Leichte Verfärbungen bei Dichtstoffen unter UV-Einstrahlung möglich. Geringe Farbschwankungen zwischen Chargen produktionstechnisch bedingt. Für die absolute Farbtreue wird keine Garantie übernommen. Objektbezogenes chargengleiches Material verwenden. Unser technischer und kaufmännischer Beratungsdienst steht Ihnen zur Verfügung.

Mit dem Erscheinen dieses Datenblattes werden alle früheren Ausgaben ungültig.

Ausgabe: 03/18

### Bostik GmbH

An der Bundesstraße 16 · D-33829 Borgholzhausen  
Tel.: +49 (0) 5425 801-0 · Fax: +49 (0) 5425 801-140  
E-Mail: info.germany@bostik.com

[www.bostik.de](http://www.bostik.de)

### BOSTIK HOTLINE

Smart help  
+ 49 (0) 5425 801-0



### Bostik GmbH

Papierfabrikstraße 1 · A-4600 Wels  
Tel.: +43 (0) 72 42 5 30 -10 · Fax: +43 (0) 72 42 5 30 - 12  
E-Mail: info.austria@bostik.com

[www.bostik.de](http://www.bostik.de)