

Elastomerbitumen-beschichtete Aluminiumfolie

Anwendung:

Das DOBAU® Reparaturband AL klebt und dichtet zuverlässig Metall, Kunststoffe, Beton, Mauerwerk, Putz, Holz und Glas.

Merkmale:

DOBAU® Reparaturband AL zeichnet sich durch folgende Merkmale aus:

- Fugen und Rissen,
- Regenrinnen,
- Anschlüssen an Dach und Wand,
- Abdeckungen,
- Glasdächern und Gewächshäusern,
- Stahlkonstruktionen,
- Dacheindeckungen, Trauf- und Kehlblechen

Verarbeitungshinweise:

Die zu dichtenden Oberflächen müssen trocken, frost-, fett- und silikonfrei sowie abriebfest sein. Poröser oder staubiger Untergrund sollte mit Voranstrich (ca. 200ml/m²) vorbehandelt werden, um eine optimale Haftung zu erzielen. Die günstigste Verarbeitungstemperatur liegt zwischen 5°C und 45°C, Luft bzw. Oberflächentemperatur.

Es wird zur besseren Haftung im Niedrigtemperaturbereich empfohlen das ISO-Reparaturbandes AL bei Raumtemperatur zu lagern. Das DOBAU® Reparaturband AL muss nach dem Aufbringen fest angedrückt werden. Das Entstehen von Hohlstellen (Blasen) ist zu vermeiden. Sind mehrere Streifen anzusetzen muss die Überlappung mind. 50 mm betragen. Begehbar- bzw. befahrbare Untergründe sind zur Verarbeitung nicht geeignet.

Lieferform:

Art. Nr.	Dimensionen	Verpackungseinheit
8271	Stärke: 1,5 mm Länge: 10 lfm	Breite 50 mm, 12 Rollen/Karton
8272		Breite 75 mm, 8 Rollen/Karton
8273		Breite 100 mm, 6 Rollen/Karton
8274		Breite 150 mm, 6 Rollen/Karton
8275		Breite 225 mm, 4 Rollen/Karton
8276		Breite 300 mm, 4 Rollen/Karton



Alu



Moosgrün



Schokoladenbraun



Weinrot



Anthrazit dunkel



Anthrazit grau



Bleigrau



Terrakotta



Kupfer

Elastomerbitumen-beschichtete Aluminiumfolie

Technische Angaben:

DOBAU® Reparaturband AL ist ein selbstklebendes und kalt zu verarbeitendes Abdichtungsband. Die Alufolie ist oberflächenvergütet, UV-beständig und hat daher eine gute mechanische Standfestigkeit. Die Beschichtungsmasse besteht aus Elastomerbitumen und hochwertigen Klebharzen, die durch eine silikonbeschichtete Folie geschützt wird.

flächenbezogene Masse:	1,5 kg/m ² ± 0,2 kg/m ²	DIN EN 1849-1
komplette Banddicke:	1,5 mm ± 0,15 mm	DIN EN 1849-1
Außenfarben:	alu-blank, kupfer - terracotta oder bleifarben	
Baustoffklasse:	B 2, normal entflammbar	DIN 4102
Erweichungspunkt:	≥ 85 °C	DIN 52011
Kaltbiegeverhalten:	≤ - 30 °C	DIN 52 123
Höchstzugkraft:	> 200 N	DIN EN 12311-1
Wasserundurchlässigkeit:	dicht	DIN EN 1928
Reißfestigkeit	> 30 N	DIN EN 12310
Wasserdampfdurchlässigkeit sd	> 1500 m	DIN EN 1931

Lagerung:

Das Produkt sollte vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt und bei 10 °C bis 30 °C gelagert werden. Die Rollen sollten außerdem trocken und auf den Schnittkanten stehend aufbewahrt werden. Das Produkt ist nicht frostgefährdet. Die Eigenschaften von DOBAU® Reparaturband AL bleiben lange Zeit unverändert. Eine Verarbeitung innerhalb von 12 Monaten wird empfohlen.