

ALUJET Rohrmanschette

Produkt- beschreibung

- Die ALUJET Rohrmanschette wird eingesetzt um eine winddichte, luftdichte und regensichere Verklebung bei Rohranschlüssen zu erstellen. Einsatzbereiche sind Dampfbremsbahnen, Unterspannbahnen, Unterdeckbahnen und Fassadenbahnen.

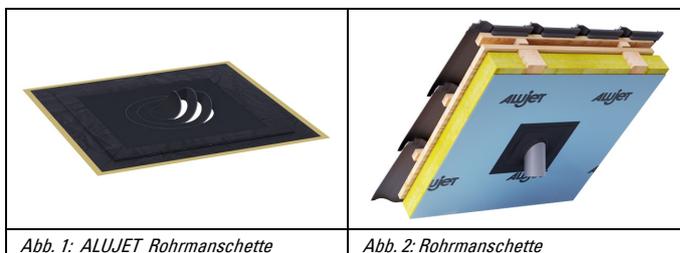


Abb. 1: ALUJET Rohrmanschette

Abb. 2: Rohrmanschette

Vorteile

- Geeignet für Rohrdurchmesser von 70 – 150 mm; Manschette aus EPDM; schnelle Verarbeitung; für mehrere Rohrdurchmesser einsetzbar.

Einsatzbereich

- Die ALUJET Rohrmanschette klebt auf allen ALUJET Dampfbremsbahnen, ALUJET Unterspann- und Unterdeckbahnen sowie ALUJET Fassadenbahnen. Sie klebt auf PE-Bahnen; PA Bahnen; PP Bahnen; PET Bahnen; PU Bahnen; Kraftpapier; glattes Holz; OSB Platten; Spanplatten*; Holzweichfaserplatten*; Gipsfaserplatten; Gipskartonplatten; Zementfaserplatten; Metall; Kunststoffe; Beton.

*mit ALUJET Sprühfixx

Technische Daten

Prüfung	Norm	Einheit	Wert
Abmessung		mm	ca, 345 x 345
Kleine Stanzung		mm	für Ø 70 – 90
Mittlere Stanzung		mm	für Ø 110
Große Stanzung		mm	für Ø 150
Klebkraft auf Stahl	DIN EN 1939	N/cm	15
Witterungsbeständigkeit Dach		Monate	12
Witterungsbeständigkeit teiloffene Fassade			Ja
UV-Beständigkeit			Ja
Temperaturbeständigkeit		°C	-40 bis +80
Verarbeitungstemperatur		°C	Ab 5
Material Klebeband			Spezialfolie schwarz
Material Manschette			EPDM
Klebstoff			Acrylat
Abdeckung			Silikonisiertes Papier

Verarbeitung

- Der zu verklebende Untergrund muss faltenfrei, tragfähig, trocken, staubfrei, fettfrei sein und darf keine klebstoffabweisenden Substanzen enthalten. Alle Verklebungen sind spannungsfrei ohne Zug- und Scherkräfte auszuführen. Die Eignung des Untergrundes ist eigenverantwortlich zu prüfen, ggf. sind Testverklebungen empfehlenswert. Nicht tragfähige Untergründe können mit ALUJET Sprühfixx vorbehandelt werden.

Abbildung 3– Die ALUJET Rohrmanschette ist 3-fach gestanzt und daher universell für 4 Rohrdurchmesser (70 / 90 / 110 / 150 mm) einsetzbar. Im ersten Schritt wird zuerst der Durchmesser aus der Manschette gelöst, der für das abzudichtende Rohr vorgesehen ist. **Abbildung 4**– Im nächsten Schritt wird die Öffnung der Manschette über das Ende des Rohres gezogen. Dabei entsteht an der Rohrdurchführung ein Kragen, der nun die Luftdichtheit, Winddichtheit und Regendichtheit gewährleistet. **Abbildung 5**– Die ALUJET Rohrmanschette wird nun direkt bis zur Dampfbremse, Unterspannbahn, Unterdeckbahn bzw. Fassadenbahn geschoben. Nun kann der rückseitige Trennlaminat entfernt werden **Abbildung 6**– Jetzt ist die Manschette direkt auf dem Untergrund fixieren. Mit der Hand, bzw. einem Rake den Kleberand fest anreiben. Es ist auf ausreichenden Gegendruck zu achten



Spezifikation ▶ Stück per Pack 5
Pack per Karton 8

Systemkomponenten ▶ ALUJET Sprühfixx

Lagerung ▶ Ohne Einwirken von UV-Strahlung, da hierdurch die Eigenschaften des Materials dauerhaft reduziert werden könnten.

Hinweise ▶ 

Die Rohrmanschette ist in Bezug auf Wasserdichtheit und Reißfestigkeit kein Dacheindeckungsmaterial für den dauerhaften Außeneinsatz und daher nach Verlegung zeitnah einzudecken. Die Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen, da die Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung nicht unserem Einfluss unterliegen. *Bei mitteleuropäischen Temperaturen.