

## ALUJET Kabelmanschette

### Produkt- beschreibung

- Die ALUJET Kabelmanschette wird eingesetzt um eine winddichte, luftdichte und regensichere Verklebung bei Kabeldurchführungen und Rohrdurchführungen (auch Leerrohre) zu erstellen. Einsatzbereiche sind Dampfbremssbahnen, Unterspannbahnen, Unterdeckbahnen und Fassadenbahnen

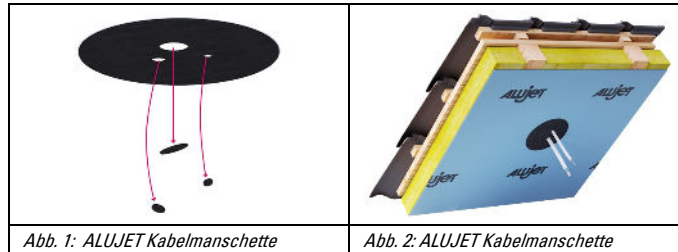


Abb. 1: ALUJET Kabelmanschette

Abb. 2: ALUJET Kabelmanschette

### Vorteile

- Geeignet für Kabel- und Rohrdurchmesser von 8 – 40 mm; Manschette aus EPDM; schnelle Verarbeitung; für mehrere Durchmesser einsetzbar;

### Einsatzbereich

- Die ALUJET Kabelmanschette klebt auf allen ALUJET Dampfbremssbahnen, 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

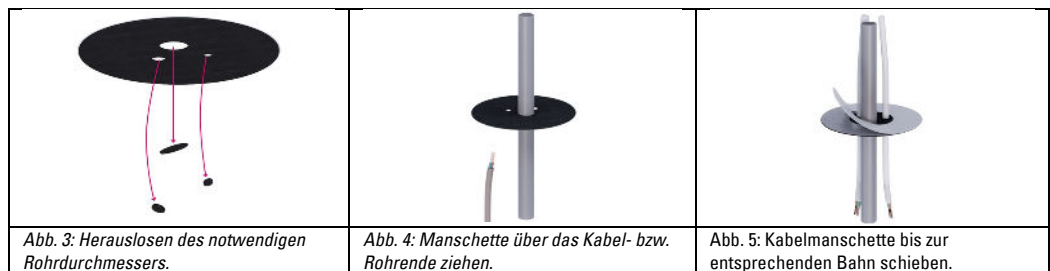
### Technische Daten

| Prüfung                                    | Norm        | Einheit | Wert                   |
|--|-------------|---------|------------------------|
| Abmessung                                  |             | mm      | ca. Ø 115              |
| Kleine Stanzung                            |             | mm      | für Ø 8 – 15           |
| Mittlere Stanzung                          |             | mm      | für Ø 15 – 25          |
| Große Stanzung                             |             | mm      | für Ø 25 – 40          |
| 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 Kabel- bzw. Rohrdurchmesser von 8 – 40 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 Kabels bzw. Rohres gezogen. Dabei entsteht am Kabel bzw. am Rohr ein Kragen, der nun die Luftdichtheit, Winddichtheit und Regendichtheit gewährleistet. **Abbildung 5**– Die ALUJET Kabelmanschette wird nun direkt bis zur Dampfbremse, Unterspannbahn, Unterdeckbahn bzw. Fassadenbahn geschoben. Nun kann der rückseitige Trennlaminat entfernt werden. **Abbildung 6**– Die Manschette wird jetzt direkt auf dem Untergrund fixiert. Mit der Hand, bzw. einem Rake, die Manschette fest anreiben. Es ist auf ausreichenden Gegendruck zu achten.



**Spezifikation** ▶ Stück per Pack 5  
 Pack per Karton 10

**Systemkomponenten** ▶ ALUJET Sprühfixx

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

**Hinweise** ▶

Unsere Gebrauchsanweisungen, Verarbeitungsrichtlinien, Produkt- oder Leistungsangaben und sonstigen technischen Aussagen sind nur allgemeine Richtlinien; sie beschreiben nur die Beschaffenheit unserer Produkte (Werteangaben / -ermittlung zum Produktionszeitpunkt) und Leistungen und stellen keine Garantie im Sinne des §443 BGB dar. Wegen der Vielfalt der Verwendungszwecke des einzelnen Produkts und der jeweiligen besonderen Gegebenheiten (z.B. Verarbeitungsparameter, Materialeigenschaften etc.) obliegt dem Anwender die eigene Erprobung; unsere kostenlose anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und Versuch ist unverbindlicher Art..