

## ALUJET Polytape

**Produkt-  
beschreibung**

Das ALUJET Polytape ist ein metallisierter Polyfilm, einseitig mit einem Acrylkleber beschichtet. Der Einsatzbereich für das ALUJET Polytape ist das Abkleben, Abdichten und Ummanteln von aluminium-kaschierten Isoliermaterialien, in den Segmenten die keine brandschutzklassifizierten Klebebänder vorgeben. Durch die Stärke und die hochelastische-hervorragende Klebeeigenschaft ist eine optimale Verklebung zu erzielen.



Abb. 1: ALUJET Polytape

**Vorteile**

Kein Trennpapier; hochelastisch; hervorragende Klebeeigenschaften; Vielzahl an Abmessungen; handliche Rollen.

**Einsatzgebiet**

Abdichten und Ummanteln von aluminium-kaschierten Isoliermaterialien, in den Segmenten die keine brandschutzklassifizierten Klebebänder vorgeben.

**Technische  
Daten**

| Prüfung                 | Norm | Einheit   | Wert     |
|-------------------------|------|-----------|----------|
| Trägerstärke            |      | mm        | ca. 0,03 |
| Gesamtstärke            |      |           | 0,05     |
| Klebkraft auf Stahl     |      | N / 25 mm | 7,5      |
| Temperaturbeständigkeit |      | °C        | bis +80  |
| Haftvermögen            |      | h/23°C    | >23      |
| Zugfestigkeit           |      | N / 25 mm | 100      |
| Bruchdehnung            |      | %         | 160      |

**Spezifikation**

|                 |           |           |           |
|-----------------|-----------|-----------|-----------|
| Rollenbreite:   | 50 mm     | 75 mm     | 100 mm    |
| Rollenlänge:    | 50 m      | 50 m      | 50 m      |
| Kartoninhalt:   | 96 Rollen | 64 Rollen | 48 Rollen |
| Paletteninhalt: | 36 Karton | 36 Karton | 36 Karton |
| Rollenbreite:   | 50 mm     | 75 mm     | 100 mm    |
| Rollenlänge:    | 100 m     | 100 m     | 100 m     |
| Kartoninhalt:   | 54 Rollen | 36 Rollen | 27 Rollen |
| Paletteninhalt: | 36 Karton | 36 Karton | 36 Karton |

**Lagerung**

24 Monate bei ca. 15°C bis 30°C und max. 65% rel. Luftfeuchtigkeit

**Verarbeitung**

Der Untergrund muss frei von Schmutz, Staub, Fett, Öl und Feuchtigkeit sein. Das ALUJET Polytape wird auf die Überlappende Stelle aufgebracht und mittels Druck mit

dem Untergrund fixiert. Bei Einsatz von strukturierten Untergründen ist der Druck mittels Einbürsten in die Struktur vorzunehmen. Der Untergrund ist vor Verklebung mechanisch zu befestigen. Durch die mechanische Befestigung muss vermieden werden, dass Zugkräfte und Scherkräfte auf die Verklebung einwirken.

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..