ALUJET Fassadenbahnen für offene, teiloffene und geschlossene Fassaden

Von ALUJET



ALUJET GmbH
Ahornstr. 16
82291 Mammendorf
Deutschland

Tel.: +49 8145 921200

info@alujet.de
www.alujet.de

ALUJET bietet für verschiedene Fassadenkonstruktionen - Holz oder Metall bzw. offen, teiloffen oder geschlossen - die passenden Fassadenbahnen um die darunterliegenden Dämmstoffe winddicht und regensicher vor Schmutz, Feuchtigkeit, Witterung und Insekten zu schützen.

ALUJET Bahnen für offene bzw. teiloffene Fassaden

Aus der Serie ALUJET Fassadenbahnen für offene, teiloffene und geschlossene Fassaden von ALUJET



Die ALUJET Fassadenbahn für offene bzw. teiloffene Fassadenkonstruktionen besteht aus einem Polyestervlies in Verbindung mit einer schwarzen UV-beständigen Spezialbeschichtung. In Kombination mit dem ALUJET Difutape BLACK und dem ALUJET Allfixx können Überlappungen, Durchdringungen und Anschlüsse auch bei wechselnden Termperaturbelastungen dauerhaft winddicht und regensicher ausgeführt werden.

Fassadenbahnen für offene und teiloffene Fassadenkonstruktionen

Anwendungsbereiche

- vorgehängte Fassade aus Holz oder Metallfassadenkonstruktionen

ALUJET Fassadenbahn



ALUJET Fassadenbahn



ALUJET Fassadenbahn

Optimaler Schutz für offene und teiloffene Fassaden

ALUJET Bahnen für offene bzw. teiloffene Fassaden

Aus der Serie ALUJET Fassadenbahnen für offene, teiloffene und geschlossene Fassaden von ALUJET

Die ALUJET Fassadenbahn besteht aus einem mehrfach beschichteten Polyestervlies. Sie wird direkt hinter offenen bzw. teiloffenen Fassaden eingesetzt (ohne Begrenzung der Fugenbreite). Die Bahn ist so ausgerüstet, dass UV-Strahlung und Bewitterung im Fassadenbereich keinen Einfluss auf die technischen Eigenschaften haben. Dadurch schützt sie die Fassade vor Feuchtigkeit und Wind.

Einsatzgebiet

- im Bereich von Fassaden unterhalb von offenen bzw. teilweise offenen Fassadenkonstruktionen

Vorteile

- mehrfach beschichtetes Polyester-Vlies
- UV-stabil
- sehr hohe Temperaturbeständigkeit
- ohne Begrenzug der Fugenbreite
- 2 Klebestreifen
- diffusionsoffen für eine dauerhaft trockende Konstruktion
- witterungsbeständig
- 20 Jahre ALUJET Gewährleistung

Zertifikat EC1 Plus

Technische Daten

Brandverhalten	Klasse E
Flächengewicht	ca. 210 g / m
Sd-Wert	ca. 0,04 m
Temperaturbeständigkeit	-40 bis +100° C

Weitere Informationen

Technisches Datenblatt ALUJET Fassadenbahn | Produktdatenblatt ALUJET Fassadenbahn

ALUJET Bahnen für offene bzw. teiloffene Fassaden

Aus der Serie ALUJET Fassadenbahnen für offene, teiloffene und geschlossene Fassaden von ALUJET

Systemzubehör



ALUJET Difutape BLACK



ALUJET Difutape BLACK

ALUJET Difutape BLACK

Das ALUJET Difutape Black ist eine passende Systemkomponente, um Verklebungen von Überlappungen, Durchdringungen und Anschlüssen in der Fassadenkonstruktion UV-beständig, winddicht und regensicher auszuführen. Um eine bestmögliche Verbindung mit den ALUJET-Bahnen zu erstellen, ist das ALUJET Difutape BLACK in Kombination mit den ALUJET-Bahnen für offene, teiloffene und geschlossene Fassaden geprüft und entwickelt.

Einsatzgebiet

- PE-Bahnen, PA Bahnen, PP Bahnen, PET Bahnen, PU Bahnen, Holzweichfaserplatten, Metall, Kunststoffe
- und viele weitere Untergründe von glatt bis leicht rau

Vorteile

- Einsatz auch im Bereich Dach mit Unterspann- und Unterdeckbahnen
- UV-beständig
- hohe Klebkraft
- regensicher
- 12 Monate Freibewitterung im Dachbereich
- 20 Jahre ALUJET Gewährleistung für den Einsatz im Bereich Dach und hinter teiloffenen Fassaden
- alterungsbeständiges und lösungsmittelfreies Acrylatklebesystem
- Verarbeitung ab -5° C

Zertifikat EC1 Plus

Technische Daten

Bandstärke	0,27 mm

ALUJET Bahnen für offene bzw. teiloffene Fassaden

Aus der Serie ALUJET Fassadenbahnen für offene, teiloffene und geschlossene Fassaden von ALUJET

Bruchkraft	100 N / 50 mm
Reißdehnung	550 %
Temperaturbeständigkeit	-40 bis +80° C

Weitere Informationen

Technisches Datenblatt ALUJET Difutape BLACK