

ALUJET Difutape BLACK

Produkt- beschreibung

- ▶ Mit dem ALUJET Difutape BLACK ist es gelungen, alle Verklebungen im Bereich Dach und Fassade in einem Band zu vereinen. Die besondere Stärke des ALUJET Difutape BLACK liegt darin, Verklebungen von Überlappungen, Durchdringungen und Anschlüssen winddicht und regensicher auszuführen. Durch die eingesetzte Spezialfolie ist das ALUJET Difutape BLACK hervorragend für wechselnde Temperaturbelastungen geeignet, wie sie bei der Verklebung auf dem Dach als auch bei hinterlüfteten und teiloffenen Fassadenkonstruktionen auftreten. Das ALUJET Difutape BLACK ist so konzipiert, dass auf allen Untergründen von glatt (z.B. Folien) bis leicht rau (z.B. Vlies, Holz) eine hervorragende Klebeverbindung entsteht.



Abb. 1: ALUJET Difutape BLACK



Abb. 2: Einsatz Fassade

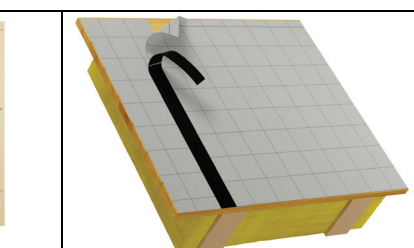


Abb. 3: Einsatz Dach

Vorteile

- ▶ Einsatz im Fassadenbereich und im Dachbereich; UV-beständig; extrem 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.

Einsatzgebiet

- ▶ Das ALUJET Difutape BLACK wird eingesetzt für die dauerhaft regensichere und winddichte Verklebung bei Fassadenbahnen hinter teiloffenen Fassaden als auch Unterspannbahnen und Unterdeckbahnen.

Untergründe

- ▶ PE-Bahnen; PA Bahnen; PP Bahnen; PET Bahnen; PU Bahnen; Kraftpapier; glattes Holz; OSB Platten; Spanplatten*; Holzweichfaserplatten*; Gipsfaserplatten; Gipskartonplatten; Zementfaserplatten; Elektrokabel; Metall; Kunststoffe; Beton.

*mit ALUJET Primer

Spezifikation

- ▶ Rollenbreite: 60 mm ±2 mm
 Rollenlänge: 25 m
 Kartoninhalt: 10 Rollen
 Paletteninhalt: 60 Karton

Lagerung

- ▶ Lagerung: bei ca. 5°C bis 35°C trocken in der Originalverpackung.

Technische Daten

Prüfung	Norm	Einheit	Wert
Bandstärke	DIN EN 1942	mm	0,27
Bruchkraft	DIN EN 14410	N / 50 mm	100
Klebkraft auf Stahl	DIN EN 1939	N / cm	15
Reißdehnung	DIN EN 14410	%	550
Witterungsbeständigkeit Dach		Monate	12
Witterungsbeständigkeit teiloffene Fassade			Ja
UV-Beständigkeit			Ja
Temperaturbeständigkeit			-40°C bis +80°C
Verarbeitungstemperatur			ab -5°C
Trägermaterial			Spezialfolie, schwarz
Gelege			weiß, orthogonal
Klebstoff			Acrylat
Abdeckung			Silikonisiertes Papier
Feuchtigkeitsresistent			ja
Alterungsbeständigkeit			sehr gut
Weichmacherbeständigkeit			sehr gut

Verarbeitung

Das ALUJET Difutape BLACK vom Trennpapier lösen und auf der Überlappung mittig fixieren. Stück für Stück die Überlappung spannungsfrei mit dem ALUJET Difutape BLACK verkleben. Durch Andrücken des Bandes auf dem Untergrund wird eine dauerhafte Verbindung erstellt. Das ALUJET Difutape BLACK mit Messer bzw. Schere auf die korrekte Länge schneiden.

Durchdringungen werden durch kurze Klebebandstücke, die schuppenartig um die Durchdringung herum geführt werden, verklebt. Das ALUJET Difutape BLACK mittels Messer / Schere in die passende Länge schneiden. Startpunkt hierfür ist der tiefste Punkt der Durchdringung und endet am höchsten Punkt.

Auch die Anschlüsse an Dachflächenfenster sind mit dem ALUJET Difutape BLACK auszuführen.

Das ALUJET Difutape BLACK ist so konzipiert, dass auf allen Untergründen von glatt (z.B. Folien) bis leicht rau (z.B. Vlies, Holz) eine hervorragende Klebeverbindung entsteht. Der Untergrund muss tragfähig, trocken, staubfrei, fettfrei sein und darf keine Klebstoffe abweisen.

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..