ALUJET Abdichtungsbahnen: Flächenabdichtung, Mauersperrbahn, Sockelabdichtung

Von ALUJET



ALUJET GmbH
Ahornstr. 16
82291 Mammendorf
Deutschland

Tel.: +49 8145 921200

info@alujet.de
www.alujet.de

Abdichtungssysteme für die Bauwerksabdichtung auf Bodenplatten, als Mauersperrbahn oder für die Sockelabdichtung.

Abdichtungssysteme für die Sockelabdichtung

Aus der Serie ALUJET Abdichtungsbahnen: Flächenabdichtung, Mauersperrbahn, Sockelabdichtung von ALUJET



Abdichtungssysteme für die Sockelabdichtung.

Abdichtungssysteme für die Sockelabdichtung

ALUJET Walljet ALU



ALUJET Walljet ALU



ALUJET Walljet ALU

Die ALUJET Walljet ALU besteht aus einem bitumenfreien, bitumenbeständigen Aluminium-Verbundschichtaufbau. Eine robuste PET-Versiegelung schützt die Aluminiumfolie vor Alkali und mechanischer Beschädigung.

Ein allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis P-1200/272/15-MPA BS liegt vor.

Abdichtungssysteme für die Sockelabdichtung

Aus der Serie ALUJET Abdichtungsbahnen: Flächenabdichtung, Mauersperrbahn, Sockelabdichtung von ALUJET

Einsatzgebiet

- zur Abdichtung gegen Spritz- und Sickerwasser und Bodenfeuchte am Wandsockel
- für waagerechte Bauwerksabdichtungen als Mauersperre, L-Sperre, Z-Sperre in oder unter Wänden“ gegen aufsteigende Feuchte bzw. Baufeuchte gemäß DIN 18533-1 Klasse W4-E

Vorteile

- sehr emissionsarm – geprüft nach ECO-Institut, eingestuft EC1 Plus (GEV-EMICODE)
- geringes Gewicht
- hohe Reißfestigkeit
- frei von PVC und Bitumen
- bitumen- und PVC-verträglich
- Einsatz als L- und Z-Sperre
- auch ohne Mörtelbett direkt auf Untergrund verlegbar

Zertifikat ECO Institut - Schadstoffgehalt und Emissionen

Zertifikat EC1 Plus

Technische Daten

Brandverhalten	Klasse E
Zug- und Dehnungsverhalten längs	700 N / 50 mm (-20 / +40 %)
Weiterreißwiderstand längs	390 N (-20 / +40 %)
Wasserdampfdurchlässigkeit	≥ 1500 m

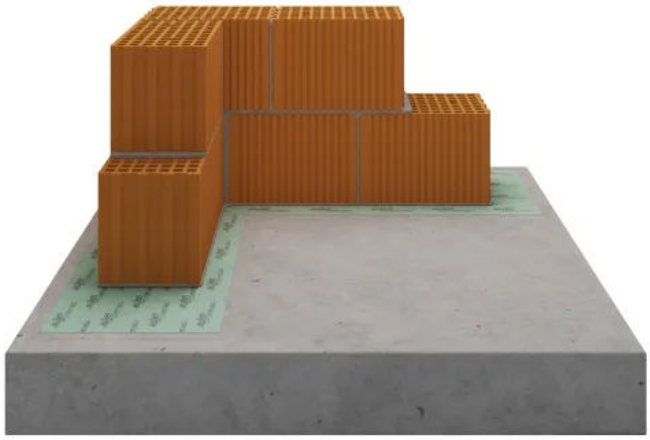
Weitere Informationen

Technisches Datenblatt ALUJET Walljet ALU | Produktdatenblatt ALUJET Walljet ALU | ECO Zertifikat ALUJET Walljet ALU

Abdichtungssysteme für die Sockelabdichtung

Aus der Serie ALUJET Abdichtungsbahnen: Flächenabdichtung, Mauersperrbahn, Sockelabdichtung von ALUJET

ALUJET Walljet PP



ALUJET Walljet PP



ALUJET Walljet PP

Die ALUJET Walljet PP besteht aus einem Verbundaufbau aus Polyethylen und Polypropylen.

Besonderheit

Die besondere Oberflächenbeschaffenheit der ALUJET Walljet PP ermöglicht eine Verkrallung mit dem Mörtel und ist die Voraussetzung der bauaufsichtlichen Zulassung für die Übertragung von Schubkräften der Lagerfuge (lt. Gutachten der MPA Braunschweig).

Einsatzgebiet

- als Abdichtung gegen Spritz- und Sickerwasser und Bodenfeuchte am Wandsockel (DIN 18533 Teil 1 und 2: W4-E)
- für waagerechte Bauwerksabdichtungen als Mauersperre, L-Sperre, Z-Sperrei in und unter Wänden gegen aufsteigende Feuchtigkeit bzw. Baufeuchte im Sinne der DIN 18533-1 Klasse W4-E

Vorteile

- sehr gute Verkrallung mit Mörtel
- hohe Flexibilität auch bei niedrigen Temperaturen
- formstabil auch bei extrem hohen Temperaturen
- hohe Reißfestigkeit
- frei von PVC und Bitumen
- bitumen- und PVC-verträglich
- feuchtigkeitsbeständig

Technische Daten

Brandverhalten	Klasse E
Zug- und Dehnungsverhalten längs	≥ 320 N / 50 mm
Sd-Wert	150 m (± 30)
Widerstand gegen Falzen bei tiefen Temperaturen	≥ -30° C

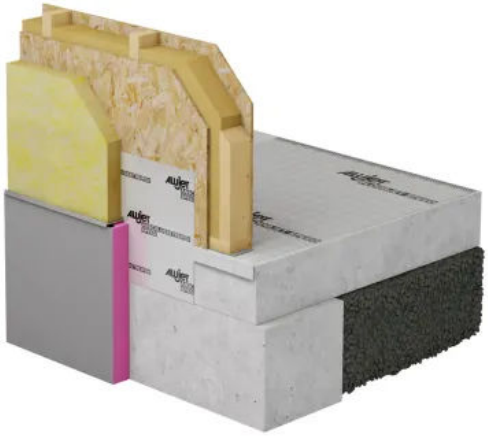
Weitere Informationen

Technisches Datenblatt ALUJET Walljet PP | Produktdatenblatt ALUJET Walljet PP

Abdichtungssysteme für die Sockelabdichtung

Aus der Serie ALUJET Abdichtungsbahnen: Flächenabdichtung, Mauersperrbahn, Sockelabdichtung von ALUJET

ALUJET Anschlusstreifen SPEED



ALUJET Anschlusstreifen SPEED



ALUJET Anschlusstreifen SPEED

Der ALUJET Anschlussstreifen SPEED ist ein 5-lagiges vollflächig selbstklebendes Verbundmaterial für den Einsatz als Systemkomponente der ALUJET Walljet ALU und der ALUJET Floorjet SPEED.

Einsatzgebiet

- zur Verklebung der Querstöße bei der ALUJET Floorjet SPEED
- zum Anschluss an aufgehende Bauteile und an bitumenfreie Mauersperrbahnen
- zur Stoßverklebung der ALUJET Walljet ALU bei Überlappungen unter 200 mm
- zur Abdichtung gegen Spritz- und Sickerwasser und Bodenfeuchte am Wandsockel
- Dichtfunktion im An- und Abschlussbereich an Durchdringungen und aufgehende Bauteile (Wände, Wandsockel, Tür- und Fensterrahmen etc.)

Vorteile

- frei von Bitumen und PVC
- vollflächig selbstklebend
- extreme Klebkraft
- hohe Anfangsklebkraft
- geprüfte Klebkraft in Verbindung mit der ALUJET Floorjet SPEED und ALUJET Walljet ALU

Zetifikat ECO Institut - Schadstoffgehalt und Emissionen

Zertifikat EC1 Plus

Technische Daten

Brandverhalten	Klasse E
Zug- und Dehnungsverhalten längs	≥ 560 N / 50 mm

Abdichtungssysteme für die Sockelabdichtung

Aus der Serie ALUJET Abdichtungsbahnen: Flächenabdichtung, Mauersperrbahn, Sockelabdichtung von ALUJET

Flächengewicht	ca. 418 g/m²
Wasserdampfdurchlässigkeit	≥ 1500 m

Weitere Informationen

Technisches Datenblatt ALUJET Anschlussstreifen SPEED | ECO Zertifikat ALUJET Anschlussstreifen SPEED | QNG Zertifikat Anschlussstreifen SPEED