

ALUJET Alucral

Produkt- beschreibung

Das Klebeband ALUJET Alucral wird eingesetzt zur luftdichten Verklebung von Dampfbremsbahnen im Überlappungsbereich. Durch den Einsatz eines lösungsmittel-freien Acrylatklebstoffes sind Verklebungen ab -5° C möglich. Bei korrekter Verwendung des Klebebandes ALUJET Alucral wird die Dampfbremsfunktion auch im Überlappungsbereich hergestellt.



Abb. 1: ALUJET Alucral

Vorteile

Klebeband (KB) nach DIN 4108-11; extrem hohe Klebkraft; Acrylatklebstoff; lösemittelfrei; handliche Breite; Verarbeitung im Minus-Grad-Bereich; kleine Verpackungseinheit.

Einsatzgebiet

Handelsübliche Dampfbremsen; Holz; harte Holzwerkstoffplatten; Gipsfaserplatten; Gipskartonplatten.

Technische Daten

Prüfung	Norm	Einheit	Wert
Trägermaterial			Spezialpapier
Klebstoff			Acrylat
Abdeckung			silikonisiertes Papier
Temperaturbeständigkeit		°C	-40 bis +90
Verarbeitungstemperatur		°C	ab -5
Bandstärke	DIN EN 1942	mm	0,29 ±0,05
Dehnung	DIN EN 14410	%	>5
Bruchkraft	DIN EN 14410	N / 10 mm	65
Klebkraft auf Stahl	DIN EN 1939	N / 10 mm	14

Spezifikation

Rollenbreite: 60 mm
 Rollenlänge: 40 m
 Kartoninhalt: 8 Rollen
 Paletteninhalt: 54 Karton

Lagerung

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

Verarbeitung

Das ALUJET Alucral vom Trennpapier lösen und auf der Überlappung mittig fixieren. Stück für Stück die Überlappung mit dem ALUJET Alucral verkleben. Durch Andrücken des Bandes auf dem Untergrund wird eine dauerhaft luftdichte Verbindung erstellt. Der Untergrund muss tragfähig, trocken, staubfrei, fettfrei sein und darf keine Klebstoffe abweisen.



Abb. 2: Überlappung innen

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..