

ALUJET AT Trennwandband

Produkt- beschreibung

- Das ALUJET AT Trennwandband ist zwischen massiven, mineralischen oder metallischen Baustoffen im Innenbereich zu verwenden. Mit dem ALUJET Trennwandband lassen sich die Schallbrücken auf ein Minimum reduzieren. Einseitig klebend.



Abb. 1: ALUJET AT Trennwandband

Vorteile

- hohe Klebkraft; ohne Trennliner.

Einsatzgebiet

- Der Haupteinsatzbereich des ALUJET Trennwandbandes findet zwischen Metallprofilen und angrenzenden, massiven Bauteilen statt.

Technische Daten

Prüfung	Norm	Einheit	Wert
Raumgewicht	ISO 845	Kg / m ³	ca. 30
Zugfestigkeit längs	ISO 1798	kPa	ca. 360
Zugfestigkeit quer	ISO 1798	kPa	ca. 220
Druckverformungsrest 25% / 22 h / 23°C	ISO 1856	%	20,7 (0,5 h nach Entlastung)
Druckverformungsrest 25% / 22 h / 23°C	ISO 1856	%	11,1 (24 h nach Entlastung)
Temperaturbeständigkeit		°C	-30 bis +80
Verarbeitungstemperatur		°C	-5 bis +30
Schwitzwasserbeständigkeit			Sehr gut
Bruchdehnung längs	ISO 1926	%	ca. 130
Bruchdehnung quer	ISO 1926	%	ca. 130
Brandschutzklasse	DIN 4102		B2

Spezifikation

- | | | | | |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Für UW / CW Profil: | 30 mm | 50 mm | 75 mm | 100 mm |
| Rollenlänge | 30 m | 30 m | 30 m | 30 m |
| Kartoninhalt: | 38 Rollen | 23 Rollen | 16 Rollen | 11 Rollen |
| Paletteninhalt: | 10 Karton | 10 Karton | 10 Karton | 10 Karton |

Lagerung

- Ohne Einwirken von UV-Strahlung, da hierdurch die Eigenschaften des Materials dauerhaft reduziert werden könnten.

Verarbeitung

- Das ALUJET AT Trennwandband wird auf der, dem Bauteil zugewandten Seite des Profils aufgeklebt. Der Untergrund muss sauber, trocken und fettfrei sein. Der spezielle Aufbau ohne Trennpapier ermöglicht eine schnelle und problemlose Verarbeitung. Durch das Aufbringen des Trennwandbandes entsteht zwischen Bauteil und Profil ein Abstand der Schallbrücken reduziert. Es ist zu vermeiden, dass das Profil direkt mit dem Bauteil in Verbindung kommt.

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.