

ALUJET Isoflex

Produkt- beschreibung

Das ALUJET Isoflex wird eingesetzt zur wirkungsvollen Schallreduktion und Wärmedämmung bei Abwasserleitungen (primär Kunststoff). Durch die einseitig selbstklebende Ausrüstung ist eine schnell und unkomplizierte Verarbeitung möglich. Die Zusammensetzung des Materials gewährleistet eine akustisch optimale Lösung. Mit einer Stärke von 3 mm wird eine höchstmögliche Dämmwirkung als auch Schallreduktion erzielt

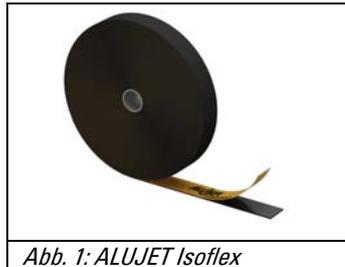


Abb. 1: ALUJET Isoflex

Vorteile

Bleifrei; Hohe Schallabsorption; schnelle und einfache Verarbeitung; flexibel und anpassungsfähig; einfache Fixierung; handliche Rollenabmessung; keine Zusatzprodukte notwendig; problemlose Rand- und Detailausbildung möglich.

Prüfung	Norm	Einheit	Wert
Material			Vinylkaugtschuk
Klebstoff			Synthesekautschuk
μ-Wert			5.000
Wärmeleitfähigkeit		W/(mk)	0,040
Brandverhalten	DIN 4102		B1
Schalldämmung		dB	28
Temperaturbeständigkeit		°C	-45° bis +105
Witterungsbeständigkeit			ausgezeichnet
Resistenz gegen Pilz- und Parasitenbefall			ausgezeichnet

Spezifikation

Rollenbreite: 50 mm
 Rollenlänge: 15 m
 Stärke: 3 mm
 Kartoninhalt: 24 Rollen
 Paletteninhalt: 24 Karton

Lagerung

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

Verarbeitung

- Das ALUJET Isoflex wird am höchsten Punkt beginnend so fixiert, dass zwischen Bauteil und Rohrleitung keine Schallbrücken (Putzbrücken) gegeben sind. Schritt für Schritt den Trennliner von der Klebeschicht ziehen und das Band kontinuierlich rund um das Rohr mit einer Überlappung von ca. 10 mm verkleben. Dies ist zu wiederholen, bis das gesamte Rohr ummantelt ist.

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..