

Technisches Datenblatt

ISOHULK PE-25 R Aluminium-Klebeband

Beschreibung

Hochwertiges 25 Mikrometer Aluminium-Klebeband mit einem speziellen Flammenschutzkleber. Das ISOHULK Aluminium-Tape hat eine extrem hohe Anfangshaftung und sehr gute, dauerhafte Klebeeigenschaften. Weitere Vorteile sind die hervorragende Alterungsbeständigkeit, Unempfindlichkeit gegen Feuchte und hohe Scherfestigkeit bei wechselnden Temperaturen.

Anwendungsbereiche

Heizungs-, Lüftungs- und Klima- sowie Kältetechnik
Ideal zur Verklebung von alukaschierten Dämmstoffsystemen
Abdichtung und Dampfsperre

Träger und Klebstoff

25 my Aluminiumfolie
PE-Liner als Trägermaterial
Lösungsmittelbasierter flammhemmender synthetischer Kautschukklebstoff

Technische Eigenschaften

Gesamtdicke:	50 Mikrometer
Rückenstärke:	25 Mikrometer
Klebekraft auf Stahl:	>15 N/25mm
Reißfestigkeit:	>60 N/25mm
Betriebstemperatur:	-40 °C / +85 °C
Anwendungstemperatur:	-5 °C / +40 °C
Brandschutzverhalten:	Schwerentflammbar B1 nach DIN 4102 BS 476 Pt. 6 Class 0 - BS 476 Pt. 7 Class 1 - UL 723 - ASTM E84

Alle Vorteile zusammengefasst

- Top-Qualität in 25µm Aluminiumfolie
- Stark haftender Kleber mit sehr hoher Anfangshaftung
- Unempfindlich gegen Feuchtigkeit
- Schwer entflammbar, Baustoffklasse B1 nach DIN 4102
- Hervorragendes Handling durch reißbaren PE-Liner
- Hervorragende Eignung für Isolierarbeiten in der Haustechnik
- Halogen- und lösemittelfrei

Lagerung:

Bitte lagern Sie das Tape in einem sauberen und gut belüfteten Bereich, vorzugsweise bei einer Temperatur zwischen 15 °C und 25 °C.

Haftungsausschluss: Die oben genannten Informationen werden nach bestem Wissen und Gewissen angegeben. Der Benutzer sollte sich jedoch davon überzeugen, dass die Leistung des Produkts für seine Anwendung ausreicht. Die angegebenen Werte sind Durchschnittswerte und sollten für bestimmte Zwecke nicht als Maximal- oder Minimalwerte verwendet werden. Wir übernehmen keinerlei Haftung für Irrtümer, Ungenauigkeiten, Auslassungen oder redaktionelle Fehler, sowie für technische Veränderungen zwischen dem Zeitpunkt der Erstellung dieses Dokuments und dem Erwerb des Produktes. Vor der Verarbeitung muss der Anwender die Eignung des Produktes für die beabsichtigte Anwendung testen. Der Kunde muss entscheiden, welche Bänder für die entsprechenden Anwendungen geeignet sind. Neben unseren Angaben sind selbstverständlich die fachlichen Vorschriften und Regelwerke von Fachverbänden und Organisationen sowie die relevanten DIN-Normen für die zu erbringenden Leistungen zu beachten. Es gelten ausschließlich unsere AGB.