Aluminiumklebeband

Aluminium adhesive tape

PM 50

verschiedene Dicken, auch doppelseitig klebend various thicknesses, also double-sided bonding



Bestellnummer	Breite	Länge	RII./VE	
Order number	width	length	rolls/box	
* PM 50-19	19	25	16	
* PM 50-25	25	25	12	
* PM 50-30	30	25	10	
* PM 50-38	38	25	8	
* PM 50-50	50	25	6	
* PM 50-100	100	25	3	

Farben	Material	Colours	Material
silber	Trägermaterial: Aluminiumfolie Klebstoff: Acrylat Abdeckung: Papier weiß, beidseitig silikonisiert oder ohne Liner	silver	Carrier: Aluminium foil Adhesive: pure acrylic Liner: paper white, both sides siliconised or without liner

* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Breite in mm, Länge in mm

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Preise in EUR per Stück, netto.

Sonderausführungen (Stanzteile, Zuschnitte, Bogenformate) auf Anfrage.

RII/VE = Rollen per Verpackungseinheit

Rechtlicher Hinweis: Diese technischen Informationen sind Laborwerte bzw. Herstellerangaben. Eine Gewähr zur Vollständigkeit und Richtigkeit können wir nicht übernehmen. Die Überprüfung unserer Produkte zur Eignung für den jeweiligen Einsatzzweck ist notwendig. Fragen zur Gewährleistung und Haftung regeln unsere Geschäftsbedingungen (Stand 2022).

International harmonisierte Testmethoden: ASTM D-1000, PSTC, DE 60454-2

* Not a stock item, please enquire.
width in mm, length in mm
Printing errors, mistakes and amendments reserved.
EUR prices per piece, netto.

Special versions (punched parts, blanks, sheet formats) on request. $rolls/box = rolls per \ box$

Legal notice: These technical information are laboratory values respectively manufacturer's instructions. We cannot give any guarantee for the completeness and correctness. It is essential to check the ability of our products for the particular application. Questions about guarantee and liability are pointed out by our "General Terms and Conditions of Trade" (Status 2022).

International Harmonized Test Methods: ASTM D-1000, PSTC, EN 60454-2



Aluminiumklebeband **Aluminium adhesive tape**

PM 50

verschiedene Dicken, auch doppelseitig klebend various thicknesses, also double-sided bonding



Hinweise

Gesamtdicke: 0.09 mm

Klebkraft: (180° auf Stahl) 18,75 N / 25 mm mit Liner, 13,75 N / 25 mm ohne Liner

Kugelfalltest: < 10 cm Dehnungskoeffizient: 3% Zugfestigkeit: 35 N / cm Schwer entflammbar: ja (UL 510)

Temperaturbeständigkeit: -50° C bis +150° C Verklebungstemperatur: > +15° C

Lagerfähigkeit (18° C, 50% rel. Luftfeuchtigkeit): 1 Jahr

Hinweise:

Standardlieferform: Rollenlänge 50 m, Rollenbreite 15 - 1.000 mm

Das Klebeband besteht aus einer Rein-Aluminiumfolie, die einseitig mit einem hochwertigen Acrylat-Klebstoff beschichtet ist. Es überzeugt durch eine gute Anfangsklebkraft und hohe Endfestigkeit und ist für den Einsatz im Innen- und Außenbereich konzipiert. Das Produkt ist schwer entflammbar (UL 510), witterungsund alterungsbeständig. Das Aluminiumklebeband zeichnet sich aus durch eine sehr gute Klebkraft auf Metall, verschiedenen (hochenergetischen) Kunststoffen (z.B. ABS, Polycarbonat, Hart-PVC, Acrylglas, etc.), Holz, Papier, Karton, Glas. UL gelistet unter E506272.

Anwendungen:

Befestigung der Kühlschlangen im Kühl- bzw. Gefriergerätebau, Abdichten von Rohren und Lüftungskanälen (Heizungs-, Klima-, Lüftungsbau), Stoßstellen- bzw. Nahtverklebung von aluminiumbeschichteten Isolationsmaterialien,

Wasserdampfsperre,

reflektierendes Folienband im Veranstaltungsbereich (Theater, Konzerte);

Hints Thickness: 0.09 mm

Adhesion: (180° auf Stahl) 18,75 N / 25 mm with liner, 13,75 N / 25 mm without

Rolling ball tack: < 10 cm

Elongation: 3%

Tensile strength: 35 N/cm Flame retardancy: yes (UL 510)

Temperature resistance: -50° C to +150° C Application temperature: $> +15^{\circ}$ C Shelf life (18° C, 50% humidity): 1 year

Standard sizes: roll length 50 m, roll width 15 - 1.000 mm

The tape consists of an aluminium-foil, coated on one side with an acrylic adhesive. It shows a good initial strength and a high final strength and is suitable for indoor and outdoor use. The product is flame retardant (UL510), offers a good resistance against atmospheric conditions and ageing. The aluminium tape has a very good adhesion on metals, different (high energetic) plastics (e.g. ABS, Polycarbonate, rigid-PVC, acrylic glass, etc.), wood, paper, cardboard, glass. UL listed under E506272.

Applications:

mounting of refrigerator coils,

sealing of pipes and air ducts (heating, air conditioning, ventilation), bonding of joints and seams of aluminium coated insulation material, steam bar.

reflecting foil tape in the event area (theatres, concerts);

* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Breite in mm, Länge in mm

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Preise in EUR per Stück, netto.

Sonderausführungen (Stanzteile, Zuschnitte, Bogenformate) auf Anfrage.

RII/VE = Rollen per Verpackungseinheit

Rechtlicher Hinweis: Diese technischen Informationen sind Laborwerte bzw. Herstellerangaben. Eine Gewähr zur Vollständigkeit und Richtigkeit können wir nicht übernehmen. Die Überprüfung unserer Produkte zur Eignung für den jeweiligen Einsatzzweck ist notwendig. Fragen zur Gewährleistung und Haftung regeln unsere Geschäftsbedingungen (Stand 2022).

International harmonisierte Testmethoden: ASTM D-1000, PSTC, DE 60454-2

* Not a stock item, please enquire. width in mm, length in mm Printing errors, mistakes and amendments reserved. EUR prices per piece, netto. Special versions (punched parts, blanks, sheet formats) on request.

rolls/box = rolls per box

Legal notice: These technical information are laboratory values respectively manufacturer's instructions. We cannot give any guarantee for the completeness and correctness. It is essential to check the ability of our products for the particular application. Questions about guarantee and liability are pointed out by our "General Terms and Conditions of Trade" (Status 2022).

International Harmonized Test Methods: ASTM D-1000, PSTC, EN 60454-2

