

# PAROC Hvac AluCoat Tape

PAROC® HVAC AluCoat-Klebeband ist ein verstärktes Aluminiumklebeband mit einem druckempfindlichen, niedrigtemperaturbeständigen Acrylklebstoff, einem silikonisierten Trennpapier und AluCoat-Bedruckung.

Das Klebeband ist für Anwendungen bei niedrigen Temperaturen konzipiert und bietet hohe Haftung und Dampfdiffusionsdichtheit. Es ist schimmelresistent und alterungsbeständig.

Es eignet sich ideal zum Abdichten von Fugen bei der Verwendung von PAROC® HVAC AluCoat-Produkten wie Rohrschalen, Lamellenmatten oder Platten. PAROC® HVAC AluCoat-Klebeband gewährleistet ein sauberes Finish und eine zuverlässige Installation.



## Datenblatt

2.4.2026

Abmessungen	Breite (mm)	Länge (mm)	Dicke (mm)	Rollen / Karton	Karton / Palette
	50	50 000	0.083	24	24
	75	50 000	0.083	16	24

Produkteigenschaften	Eigenschaft	Wert	Normreferenz
	Trägermaterial	Glasfaserverstärktes Aluminium	AFERA 5001
	Trennliner	Silikonisiertes Papier	AFERA 5001
	Klebstoff	Niedrigtemperatur-Acrylatklebstoff	AFERA 5001
	Klebkraft	6.0 N / 10 mm	AFERA 5001
	Zugfestigkeit	32 N / 10 mm	AFERA 5001
	Maximale Dehnung	3,0%	AFERA 5001
	Wasserdampfdurchlässigkeit	< 1 g/ m <sup>2</sup> / 24 h	AFERA 5001
	Verarbeitungstemperatur	-20 °C...+40 °C	AFERA 5001
	Temperaturbereich	-35 °C...+200 °C	AFERA 5001

Aussehen	Eigenschaft	Beschreibung
	Kaschiermaterial	Glasfaserverstärktes Aluminium

Handhabung	Position	Beschreibung
	Installation	Während der Verarbeitung muss das zu verklebende Dämmmaterial eine Mindesttemperatur von +10°C aufweisen. Das Dämmmaterial ist vor der Verarbeitung ausreichend, um die Umgebungstemperatur am Einbauort zu akklimatisieren. Die mit Folie bzw. Klebeband zu verbindenden Oberflächen muss sauber, trocken und frei von Staub, Fett, Ölen und Lösungsmitteln sein. Vor der Applikation dürfen keine Reinigungsmittel mit haftmindernden (antiadhäsiven) Zusätzen verwendet werden. Bestimmte Kunststoffe und Beschichtungen können haftmindernde Substanzen absondern, was zu einer unzureichenden Haftung bzw. zum Haftversagen führen kann. Raue oder unebene Oberflächen können die Klebeverbindung ebenfalls beeinträchtigen.
	Handhabung und Lagerung	Das Produkt ist in der Originalverpackung zu lagern und liegend auf der Schnittkante der Rolle abzulegen. Die Lagerung hat in trockenen und sauberen Räumen, bei normaler Umgebungstemperatur, geschützt vor direkter Sonneneinstrahlung sowie vor Wärmequellen, zu erfolgen. Lagerbedingungen: Temperaturbereich +18 °C bis +23 °C, Luftfeuchtigkeit ca. 50% unter trockenen Bedingungen in einem geschlossenen Lagerbereich, geschützt vor UV-Strahlung.

Wir empfehlen dem Anwender ausdrücklich, die Eignung des Produkts für den jeweiligen konkreten Anwendungsfall eigenständig zu prüfen. Alle in diesem Technischen Datenblatt enthaltenen Angaben und Empfehlungen basieren auf eigenen Prüfergebnissen sowie praktischen Erfahrungen und dienen der Unterstützung bei der Auswahl des geeigneten Produkts für die jeweilige Anwendung.

Die Angaben in dieser Broschüre stellen eine abschließende Beschreibung der Beschaffenheit des Produktes bzw. seiner technischen Eigenschaften dar und sind ab Datum der Veröffentlichung gültig bis die Broschüre durch eine aktuellere Version, digital oder in Druckform ersetzt wird. Die Übernahme einer Garantie ist damit jedoch nicht verbunden. Sofern das Produkt in einem Anwendungsgebiet, das in dieser Broschüre nicht vorgesehen ist, zum Einsatz kommt, können wir für seine Eignung für diesen Einsatzbereich keine Gewähr übernehmen, es sei denn, die Eignung wurde von uns auf Nachfrage ausdrücklich bestätigt. Änderungen und Anpassungen aufgrund ständiger Weiterentwicklung unserer Produkte bleiben vorbehalten. PAROC ist eine eingetragene Schutzmarke der Paroc Group Oy. Dieses Datenblatt ist in folgendem Land anwendbar: Deutschland.