

PAROC BlackCoat Tape

PAROC® BlackCoat Tape ist ein gitternetzverstärktes Aluminiumfolienklebeband mit schwarzer, widerstandsfähiger Lackbeschichtung. Es ist mit einem druckempfindlichen Acrylatklebstoff sowie einem silikonisierten Trennpapier ausgestattet und ermöglicht eine einfache Verarbeitung sowie eine zuverlässige Haftung.

Das Klebeband ist zum Abdichten von Stoßfugen und Nähten bei der Montage von PAROC® BlackCoat HVAC-Dämmprodukten, wie Rohrschalen, Lamellenmatten und Dämmplatten, vorgesehen. Es ermöglicht eine kondensationsdichte Abdichtung, unterstützt eine wirksame Wasserdampfsperre und trägt zu einer dauerhaften Leistungsfähigkeit von HVAC-Dämmungen bei. In Kombination mit PAROC® BlackCoat-Produkten sorgt das Band zudem für eine gleichmäßige schwarze Oberflächenoptik, die sich für sichtbare Installationen eignet.

PAROC® BlackCoat Tape ist als Systemkomponente für PAROC® Vect BlackCoat 3-in-1-Dämmsysteme vorgesehen, bei denen die Feuerwiderstandsfähigkeit auf Systemebene geprüft und deklariert wurde. Bei fachgerechter Installation bietet das System passiven Brandschutz, Wärmedämmung und Schutz vor Kondensat. Bei Anforderungen an die Kondensatvermeidung kann das Band auch mit anderen PAROC® BlackCoat-Systemen eingesetzt werden, einschließlich HVAC BlackCoat-Platten und BlackCoat-Lamellenmatten.



Datenblatt

27.5.2026

Abmessungen	Breite (mm)	Länge (mm)	Dicke (mm)	Rollen / Karton	Kartons / Palette
	50	50000	0.068	24	24
	75	50000	0.068	16	24
	110	50000	0.068	12	24

Produkteigenschaften	Eigenschaft	Wert	Normreferenz
	Trägermaterial	Aluminium, glasfaserverstärkt, mit schwarzer Oberfläche	AFERA 5001
	Trennliner	Silikonisiertes Papier	AFERA 5001
	Klebstoff	Acryl	AFERA 5001
	Klebkraft	min. 20 N / 25 mm nach 24 h	AFERA 5001
	Verarbeitungstemperatur	+10 °C bis +40 °C	AFERA 5001
	Temperaturbereich	-40 °C bis +200 °C	AFERA 5001

Aussehen	Eigenschaft	Beschreibung
	Kaschiermaterial	Aluminium, glasfaserverstärkt, mit schwarzer Oberfläche, Aluminiumdicke 0,018 mm
	Farbe	Schwarz

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 an die Umgebungstemperatur am Einbauort zu akklimatisieren. Die mit Folie bzw. Klebeband zu verbindenden Oberflächen müssen sauber, trocken sowie 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 +10 °C bis +30 °C, 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.