www.barnierpro.com

Technische DATEN

BARNIER ® CW30

Leistungsstarkes, kältebeständiges Aluminiumklebeband – 30 µm

BESCHREIBUNG

Scapa CW30 besteht aus einer weichen, 30 µm dünnen Aluminiumfolie, deren Trägerseite mit einem ältebeständigen
Acryl-Klebstoff beschichtet und mit einer Silikonpapiertrennfolie abgedeckt ist. Dieses leistungsfähige Aluminiumklebeband eignet sich perfekt für die Verwendung bei einer Reihe anspruchsvoller Temperaturen und Umweltbedingungen und bietet gute Klebeleistung und guten Wasserdampfdurchgangswiderstand.

ANWENDUNGEN

- Allgemeine Anwendungen zum Halten, Ausbessern, Abdichten und Reparieren
- Verbinden von mit Folie beschichteten Glasfaser- oder Kanalplattenverbindungen
- Abdichten von Kühlraumdämmung oder Doppelglas-Einheiten
- Für die Verwendung als Dampfsperre für Blechkanäle
- Verschließen von Luftkanalisolierung und -schächten.
- Verbinden und Abdichten in HLK-Anwendungen
- Für die Verwendung als Wärmeableiter

PRODUKTVORTEILE

- Kältebeständiger, hochwertiger Klebstoff für eine gute Haftung auf einer Reihe von Untergründen
- Kann bei niedrigen Temperaturen eingesetzt werden
- Gute Wärme- und Kältebeständigkeit – Einsatztemperatur: -35 °C + 120°C.
- Guter Wasserdampfdurchgangswiderstand
- Farbe des Aluminiumbandes entspricht der Farbe des Luftkanals
- Gute Alterungsbeständigkeit, sowohl im Innen- als auch im Außenbereich
- Leicht abreißbar für eine einfache Anwendung
- Sehr weich und anpassbar.
- Gute Reflexion von Hitze und Licht durch Aluminiumträger

Dieses technische Datenblatt (TDB) stellt Scapa nur zu Informationszwecken zur Verfügung. Der Inhalt dieses TDB gilt als zuverlässig, aber für die Richtigkeit wird keine Garantie übernommen. Die in diesem TDB angegebenen Ergebnisse sind möglicherweise nicht für alle Nutzer des Produktes relevant. Der Nutzer allein entscheidet, ob das Produkt für seinen vorgesehenen Zweck geeignet ist. Scapa lehnt ausdrücklich alle ausdrücklichen oder impliziten Gewährleistungen ab, einschließlich für die allgemeine Gebrauchstauglichkeit und die Eignung für einen bestimmten Zweck, soweit gesetzlich zulässig, und akzeptiert keine Verantwortung oder Haftung (ob direkte, indirekte oder Folgehaftung), die sich eventuell aus der Verwendung des Produktes oder aus dem Verlassen auf das TDB ergibt. Scapa schließt keine Haftung für den Todesfall oder für die Verletzung von Personen infolge von Fahrlässigkeit oder Betrug aus. Scapa bezeichnet die Scapa Group plc und deren Tochtergesellschaften.

ACHTUNG:

AKKREDITIERUNGEN:

Erfüllt die Brandschutzanforderungen derSpezifikationen NF P 92–501, Brandschutzklasse M1, BSC476 Teil 6 & 7, Kategorie 1, Klasse O und DIN 4102-Teil 1:B1

TECHNISCHE DATEN

Technische Daten	Nennwert	Einheit	Testverfahren
Haftung auf Stahl	6	N/cm	AFERA 5001
Aufbringtemperatur	- 20°C + 40°C	°C to °C	-
Bruchdehnung	3	%	AFERA 5004
Betriebstemperaturbereich	- 35°C + 120°C	°C to °C	-
Zugfestigkeit	20	N/cm	AFERA 5004
Gesamtstärke	70	Microns	AFERA 5006

STANDARD PRÄSENTATION

- Kern: 76mm Scapa
- Verpackung: Großpackungen mit Verschachtelungen
- Rollenlänge: 50m
- Rollenbreite: 50mm

EMPFEHLUNGEN

Die Rollen müssen flach auf ihren Schnittkanten und in ihrer Originalverpackung gelagert werden. Das Produkt muss vor Staub, Hitze, Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung und Lösungsmitteldämpfen geschützt werden. Die Lagertemperatur muss zwischen +10°C und +25°C betragen. Unter diesen Bedingungen beträgt die Lagerdauer des Bandes in gemäßigtem Klima mindestens 12 Monate.
Die Oberflächen müssen sauber, trocken und frei von Staub, Fett, Öl oder anderen verunreinigenden Stoffen sein.

Dieses technische Datenblatt (TDB) stellt Scapa nur zu Informationszwecken zur Verfügung. Der Inhalt dieses TDB gilt als zuverlässig, aber für die Richtigkeit wird keine Garantie übernommen. Die in diesem TDB angegebenen Ergebnisse sind möglicherweise nicht für alle Nutzer des Produktes relevant. Der Nutzer allein entscheidet, ob das Produkt für seinen vorgesehenen Zweck geeignet ist. Scapa lehnt ausdrücklich alle ausdrücklichen oder impliziten Gewährleistungen ab, einschließlich für die allgemeine Gebrauchstauglichkeit und die Eignung für einen bestimmten Zweck, soweit gesetzlich zulässig, und akzeptiert keine Verantwortung oder Haftung (ob direkte, indirekte oder Folgehaftung), die sich eventuell aus der Verwendung des Produktes oder aus dem Verlassen auf das TDB ergibt. Scapa schließt keine Haftung für den Todesfall oder für die Verletzung von Personen infolge von Fahrlässigkeit oder Betrug aus. Scapa bezeichnet die Scapa Group plc und deren Tochtergesellschaften.