

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

AKKREDITIERUNGEN:

Erfüllt die Brandschutzanforderungen der Spezifikationen 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: 50,75,100mm

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.