

Scapa 3209

Einseitiges PVC-Schaumstoffklebeband

BESCHREIBUNG

Scapa 3209 ist ein Schaumband, in schwarz erhältlich. Das Band besitzt eine vorwiegend geschlossenzellige Struktur und ist weich. Auf einer Seite ist ein Acrylkleber und auf der anderen klebstofffreien Seite ein entfernbare Papiertrennfolie angebracht. Wenn komprimiert, funktioniert Scapa 3209 als Abdichtung gegen Wasser, Luft und Staub.

ANWENDUNGEN

- Als Anti-Rutsch-Material
- Zum Abpolstern
- Füllen von Hohlräumen
- Schutz gegen elektrolytische Korrosion
- Abdichten gegen Luft/Staub
- Ideal für Abdichtung gegen Wasser

ANMERKUNGEN:

PRODUKTVORTEILE

- Lagerfähigkeit: 12 Monate ab Lieferdatum
- Sauber zu verarbeiten / Sauberes Randende
- Vorbestimmtes Maßdichtungsband reduziert Abfall
- Keine bekannten Gefahren werden mit dem Produkt assoziiert
- Geeignet für Innen- und Außenumgebungen
- Resistenz gegen Abrieb, Korrosion und Feuchtigkeit
- Hohe UV-Beständigkeit
- Papier-Trennfolie auf der klebstofffreien Seite vermindert Maßänderung während des Auftrags
- Gute Resistenz gegen verdünnte Säuren und Laugen

- Einseitiger Acrylkleber
- Anwendungstemperatur: zwischen +10°C bis +40°C
- Im Temperaturbereich von -30°C bis +70°C einsetzbar
- Mindest-Kompression von 30% für Abdichtung gegen Wasser

ACHTUNG:

AKKREDITIERUNGEN:

*Entspricht der EU-Richtlinie 2000/53 (blei-, chrom VI-, quecksilber- und kadmiumfrei)
Feuerhemmend nach DIN 4102 Teil 1, B2*

TECHNISCHE DATEN

Technische Daten	Nennwert	Einheit	Testverfahren
10 Minute 180° -Klebkraft auf Stahl	5	N/(25mm)	Scapa F9
Druckkraft für 30 % Kompression	2,7	N/cm ²	Scapa F4
Kompression Biegung Nach 1 Minute	2,2	N/cm ²	Scapa F4
Schaumdichte	115	Kg/m ³	Scapa F2
Shore-Härteskala {OO}	30	“OO”	Scapa F16
Bruchdehnung	>160	%	Scapa F17
Zugfestigkeit	25	N/cm ²	Scapa F17
Wärmeleitfähigkeit (k)	0,062	-	Lee’s Disc

ANMERKUNGEN:

STANDARD PRÄSENTATION

- Kern: 76 mm Kunststoff
- Formats: Logs, Rollen, Kreuzspulen.
- Dicke: 3,0; 4,5; 6,0 mm

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.

EMPFEHLUNGEN

Oberflächen sind sauber und trocken, sowie frei von Staub und Fett zu halten. Empfohlenes Reinigungsmittel ist Propan-2-ol (IPA). Bitte beachten Sie die Sicherheitsvorschriften des Herstellers und die Kompatibilität des Lösungsmittels mit den jeweiligen Substraten. Ideale Verbindungssubstrate sind: sauber, trocken, flach, glatt, staubfrei und nicht porös.

Niedrige Temperaturen erhöhen die Kondensationsgefahr und vermindern das Haftvermögen des Produkts. Die Lebensdauer des Bandes hängt von Temperatur und Feuchtigkeit ab. Das Band kann von hand aufgetragen werden, direkt von der Rolle und mit gleichmäßigem Druck.

Kunden wird empfohlen das Produkt ihrem persönlichen Bedarf gemäß einzuschätzen.