

Scapa 3509

Einseitiges PVC-Schaumstoffklebeband

BESCHREIBUNG

Scapa 3509 wird hauptsächlich als Schaumdichtband eingesetzt und in schwarz erhältlich. Der Schaum ist überwiegend geschlossenzellig und hart. Auf einer Seite ist ein Acrykleber und auf der anderen klebstofffreien Seite eine entfernbare Papierliner angebracht. Wenn komprimiert, funktioniert Scapa 3509 als Abdichtung gegen Wasser, Luft und Staub.

ANWENDUNGEN

- Ideal für Abdichtung gegen Wasser
- Abdichten gegen Luft und Staub
- Schutz gegen elektrolytische Korrosion
- Nageldichtungsband
- Zur Abdichtung von Fehlböden und Zwischendecken
- Schwer belastbarer Schaumstoff für anspruchsvolle Anwendungen

PRODUKTVORTEILE

- Mindest-Kompression von 30% für Abdichtung gegen Wasser
- Im Temperaturbereich von -30°C bis +70°C einsetzbar
- Anwendungstemperatur: zwischen +10°C bis +40°C
- Lagerfähigkeit: 12 Monate ab Lieferdatum
- Einseitiger Acrykleber
- Gute Resistenz gegen verdünnte Säuren und Laugen
- Papier-Trennfolie vermindert Maßänderung während des Auftrags
- Hohe UV-Beständigkeit
- Resistenz gegen Abrieb, Korrosion und Feuchtigkeit
- Keine bekannten Gefahren werden mit dem Produkt assoziiert
- Vorbestimmtes Maßdichtband reduziert Abfall
- Sauber zu verarbeiten
- Sauberes Randende

AKKREDITIERUNGEN:

Feuerhemmend nach DIN 4102 Teil 1, B2.

Entspricht Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (AbP) der Klasse E (DIN EN 13501-1:2010) als normal entflammbarer Baustoff gemäß Bauregelliste A Teil 2 (2012/2), lfd. Nr. 2.10.1.2.

Nageldichtheit gemäß ÖNORM B 3647 des Unterdachsystems.

Entspricht der EU-Richtlinie 2000/53 (blei-, chromVI-, quecksilber- und kadmiumfrei).

TECHNISCHE DATEN

Technische Daten	Nennwert	Einheit	Testverfahren
10 Minute180° -Klebkraft auf Stahl	5	N/25mm	Scapa F9
Kraft zu komprimieren um 30 %	6,1	N/cm²	Scapa F4
Kompression Biegung Nach 1 Minute	5,0	N/cm²	Scapa F4
Schaumdichte	220	Kg/m³	Scapa F2
Shorehärte (00)	50	“00”	Scapa F16
Bruchdehnung	>180	%	Scapa F17
Zugfestigkeit	66	N/cm²	Scapa F17
Wärmeleitfähigkeit (k)	0,043	Wm ⁻¹ K ⁻¹	Lee’s Disc

STANDARD PRÄSENTATION

- Kern: 76 mm Kunststoff
- Formats: Logware, Rollen, Kreuzspulen.
- Dicke: 0,8; 1,5; 3,0; 4,5; 6,0 mm
- Liner : Papierliner. Auf Wunsch auch mit transparentem, herausnehmbarem Polyliner erhältlich. Fragen Sie nach MOQ

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.

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.