

Scapa 3824

Einseitiges Polyethylen (PE)-Schaumstoffklebeband.

BESCHREIBUNG

Scapa 3824 wird hauptsächlich als Schaumdichtband eingesetzt und ist in weiss erhältlich. Der Schaum ist überwiegend geschlossenzellig. Das Band ist einseitig mit einem Kautschukkleber beschichtet und auf der anderen klebstofffreien Seite ist eine feste Polyethylentrennfolie angebracht. Wenn komprimiert, fungiert als Scapa 3824 Abdichtung gegen Witterung, Luft und Staub.

ANWENDUNGEN

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

PRODUKTVORTEILE

- Mindest-Kompression von 20% für Abdichtung gegen Witterung
- Im Temperaturbereich von -30°C bis +80°C einsetzbar
- Anwendungstemperatur: zwischen +10°C bis +40°C
- Haltbarkeit: 12 Monate
- Einseitiger Kautschukkleber
- Gute Resistenz gegen verdünnte Säuren und Laugen
- Resistenz gegen Abrieb, Korrosion und Feuchtigkeit
- Geeignet nur für Innenanwendungen
- Keine bekannten Gefahren werden mit dem Produkt assoziiert
- Vorbestimmtes Maßdichtband reduziert Abfall
- Sauber zu verarbeiten
- Sauberes Randfinish

AKKREDITIERUNGEN:

Entspricht der EU-Richtlinie 2000/53 (blei-, chromVI-, quecksilber- und kadmiumfrei)
Entspricht DIN 4102 Teil 1, B3.

TECHNISCHE DATEN

Technische Daten	Nennwert	Einheit	Testverfahren
10 Minute 180° -Klebkraft auf Stahl	5	N/25mm	Scapa F9
Kompression Biegung Nach 1 Minute	2.5	Ncm ⁻²	Scapa F4
Kraft zu komprimieren um 30 %	3	Ncm ⁻²	Scapa F4
Shorehärte (OO)	55	"00"	Scapa F16
Schaumdichte	33	Kg/m ³	-
Wärmeleitfähigkeit (k)	0.052	Wm ⁻¹ K ⁻¹	Lee's Disc

STANDARD PRÄSENTATION

- Kern: 76 mm Scapa Marken-Pappe
- Formats: Logware, Rollen.
- Dicke: 1,0; 2,0; 3,0; 10 mm

Note:

Andere Stärken - 4mm, 5mm, 6mm - sind gegen bestimmte MBM erhältlich. Bitte erkundigen Sie sich.

EMPFEHLUNGEN

Oberflächen sind sauber und trocken, sowie frei von Staub und Fett zu halten.

Empfohlenes Reinigungsmittel ist Propan-2-ol (IPA). Keine UV-Beständigkeit

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.

Haltbarkeit variiert je nach Temperatur und Feuchtigkeit.

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.