Technische DATEN

Scapa 5589

Doppelseitiger PE-Schaumstoff

BESCHREIBUNG

Scapa 5589 wurde als doppelseitiges Allzweck-Schaumstoffklebeband konzipiert. Lieferbar in schwarz. Der Schaum ist überwiegend geschlossenzellig, mit einem doppelseitigen Acrylkleber und einer Papiertrennfolie. Ist auch mit einer Filmtrennfolie verfügbar die maschinelles Auftragen erleichtert.

ANWENDUNGEN

- Zum Schutz gegen elektrolytische Korrosion
- Für Befestigung von Autoemblemen
- Für Befestigung von Autospiege

PRODUKTVORTEILE

- Vorbestimmter Maßdichtstoff vermindert Abfall / Sauber zu verarbeiten
- Keine bekannten Gefahren werden mit dem Produkt assoziiert
- Geeignet für Innen- und Außenumgebungen
- Resistenz gegen Abrieb, Korrosion und Feuchtigkeit
- Hohe UV-Beständigkeit
- Papiertrennfolie vermindert Maßänderung während des Auftragens
- Gute Resistenz gegen verdünnte Säuren und Laugen
- Doppelseitiger Acrylkleber
- Mindest-Kompression von 20% für Wasserabdichtung
- Haltbarkeit von 1 Jahr ab Versanddatum.
- Anwendungstemperatur: zwischen +10°C bis +40°C
- Im Temperaturbereich von -40°C bis +120°C einsetzbar
- Höchste empfohlene Tragfähigkeit von 15g/cm²

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:

Zulassung nach EU-Richtlinie 2000/53 (blei-, chrom VI-, quecksilber- und kadmiumfrei)
Zugelassen nach FIAT Spezifikation 9.55368
Zugelassen nach General Motors Spezifikation GMW 15201 Type III

TECHNISCHE DATEN

Technische Daten	Nennwert	Einheit	Testverfahren
10 Minute180° -Klebkraft auf Stahl	20	N/25mm	Scapa F9
150 Stunden Statische Scherkraft bei 70 °C	0,2	Kg/cm²	Scapa F21
500 Stunden statische Scherfestigkeit (Edelstahl)	0,16	Kg/cm²	Scapa F7
Dynamische Scherkraft	60	N/cm²	Scapa F11
Bruchdehnung	300	%	Scapa F17
(Dynamische Zug-) Festigkeit T-Block (72 Stunden)	90	N/cm²	Scapa F11
Zugfestigkeit	200	N/cm²	Scapa F17

STANDARD PRÄSENTATION

- Kern: 76 mm Kunststoff
- Formats: Logs, rouleaux, bobines
- Dicke: 0,8 mm

Note:

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. 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

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.