Technische DATEN

Scapa 5469

Doppelseitiges PE-Schaumstoffband

BESCHREIBUNG

Scapa 5469 ist ein doppelseitiges Allzweck-Schaumstoffklebeband. Lieferbar in schwarz. Der Polyethylen-Schaum ist überwiegend geschlossenzellig, mit einem doppelseitigen Acrylkleber und einer Papiertrennfolie. Ist auch mit einer grüner Filmtrennfolie, die maschinelles Auftragen erleichtert, verfügbar.

ANWENDUNGEN

- Für PV-modul Rahmenverklebung
- Verkleben von Speigeln (einschl. Möbelbausysteme)
- Ideal für Verglasungen
- Befestigung von Kabelverbindungsleitungen

PRODUKTVORTEILE

- Höchste empfohlene Tragfähigkeit 15g/cm²
- Im Temperaturbereich von -40°C bis +100°C einsetzbar
- Anwendungstemperatur: zwischen +10°C bis +40°C
- Haltbarkeit: 12 Monate
- Mindest-Kompression von 20% für Wasserabdichtung
- Doppelseitiger Acrylkleber
- Gute Resistenz gegen verdünnte Säuren und Laugen
- Hohe UV-Beständigkeit
- Resistenz gegen Abrieb, Korrosion und Feuchtigkeit
- Geeignet für Innen- und Außenumgebungen
- Keine bekannten Gefahren werden mit dem Produkt assoziiert
- Verwendbar mit Perspex und Polycarbonat
- Vorbestimmter Maßdichtungsstoff vermindert Abfall
- Sauber zu verarbeiten

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:

Entspricht der Europäischen Richtlinie 2000/53 EG (Blei, Chrom VI, Quecksilber, Cadmium frei).
IEC 61215: 2005 genehmigt - Photovoltaik (PV) - Paneelrahmenverklebung.

TECHNISCHE DATEN

Technische Daten	Nennwert	Einheit	Testverfahren
10 Minute180° -Klebkraft auf Stahl	18	N/25mm	Scapa F9
500 Stunden statische Scherfestigkeit (Edelstahl)	0,32	Kg/cm²	Scapa F7
Dynamische Scherkraft	39	N/cm²	Scapa F11

STANDARD PRÄSENTATION

- Kern: 76mm Kunststoff
- Formats: Logs, Rollen, Kreuzspulen
- Dicke: 1,0 mm

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.