

Scapa C574NS

Rauchschutzband ohne Silikon

BESCHREIBUNG

Scapa C574NS ist eine Polyesterfolie, die einseitig mit einem druckempfindlichen Klebstoff aus Kautschuk und Harz beschichtet ist.

ANWENDUNGEN

- Abdecken bei Pulverlackierungsarbeiten
- Schützt große Bereiche von Leiterplatten gegen Chemikalien, Dämpfe und Spritzer
- Abdecken von Leiterplatten beim Abisolieren für Lötarbeiten und Vergolden/Vernickeln von Kontaktfingern

PRODUKTVORTEILE

- Betriebstemperatur: -30°C bis 130°C
- Hält 20 Minuten lang Temperaturen von 170°C bis 190°C stand
- Es entsteht keine Verunreinigung durch Silikon weshalb keine Reinigung der Leiterplatten durch spezielle Reinigungsmittel erforderlich ist
- Einfaches Anbringen und Ablösen
- Silikonfreier Klebstoff lässt sich rückstandslos ablösen
- Gute Haftung auf Untergrund
- Exzellente Formanpassungsfähigkeit

TECHNISCHE DATEN

Technische Daten	Nennwert	Einheit	Testverfahren
Kleber dicke	25	Microns	-
Träger Dicke	25	Microns	-
Bruchdehnung	90	%	PSTC 02
Peel Adhesion	5.5	(N/25mm)	PSTC 01
Zugfestigkeit	110	(N/25mm)	PSTC02
Total Thickness (not including liner)	51	Microns	-

STANDARD PRÄSENTATION

- Farben: Hellgrün
- Kern: 76 mm Kunststoffkern
- Rollenlänge: 66m
- Rollenbreite: 6, 9, 12, 15, 19, 25, 30, 38, 50, 75 und 100 mm

EMPFEHLUNGEN

Die Rollen sollten flach auf ihren Schnittkanten in der Originalverpackung gelagert werden. Das Produkt muss vor Staub, Hitze, Feuchtigkeit, direktem Sonnenlicht sowie vor Lösungsmitteln geschützt werden. Lagertemperatur zwischen +10°C und +30°C. Unter diesen Umständen beträgt die Lagerfähigkeit bei gemäßigtem Klima mindestens 1 Jahr.

Der Untergrund sollte sauber, trocken und frei von Staub, Fett, Öl sowie anderen Verunreinigungen sein. Die Klebleistung sollte bei Anwendung auf Untergründen, die Weichmacher enthalten, sorgfältig geprüft werden.

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.