

## 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 gemäßigttem 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.