Technische DATEN

Scapa K125

Einseitiges Polyesterfilmband

BESCHREIBUNG

SCAPA K125 ist ein 36 µ dicker Polyesterfilm, auf einer Seite silikonisiert und auf der anderen Seite mit einem Acrylkleber mit hoher Abziehfestigkeit und Klebekraft beschichtet. Das Band hat keine Trennfolie. Es ist durchsichtig.

ANWENDUNGEN

- Industrie: fliegende Verspleißung von verschiedenen Materialien.
- Medizintechnik: Abdichtung von Mikroplatten.

PRODUKTVORTEILE

- Kleber mit hervorragender Haftung auf den meisten Flächen (abgesehen von solchen mit niedriger Oberflächenenergie).
- Hohes Kleberschichtgewicht macht K125 geeignet für Verklebung von rauen Materialien.
- Keine Trennfolie
- Einfaches, gleichmäßiges und geräuschfreies Abwickeln.
- Anpassungsfähig, nicht einreißender und zugfester Träger.
- Hohe Temperaturfestigkeit: Träger selbst widersteht -40ºC bis +150°C. Beim Kleber ist dies von der Scherkraft und der Temperatur abhängig, welcher das Band ausgesetzt wird.

TECHNISCHE DATEN

Technische Daten	Nennwert	Einheit	Testverfahren
Peel adhesion on stainless steel	10	N/cm	AFERA 4001
Gesamtstärke (ohne Liner)	0.085	mm	AFERA 4006

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.

STANDARD PRÄSENTATION

- Branding: Scapa
- Kern: 76 mm Pappkern
- Rollenlänge: 50 Meter
- Rollenbreite: 50, 100 und 150 mm

EMPFEHLUNGEN

Die Rollen sind flach auf den Schnittkanten liegend in der Originalverpackung zu lagern. Das Produkt ist vor Staub, Wärme, Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung und Lösungsmitteldämpfen zu schützen. Lagertemperatur zwischen +10°C und +30°C. Bei Beachtung dieser Empfehlungen kann das Band in einer gemäßigten Klimazone mindestens ein Jahre lang gelagert werden.

Oberflächen sind sauber und trocken sowie frei von Öl, Fett und anderen Fremdstoffen zu halten.

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.