

Scapa K125

Einseitiges Polyesterfilmband

BESCHREIBUNG

SCAPA K125 ist ein 36 μ dicker Polyesterfilm, auf einer Seite silikonisiert und auf der anderen Seite mit einem Acrykleber 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 -40°C bis $+150^{\circ}\text{C}$. 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

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.