

## Scapa V705

### Doppelseitiges Klebeband aus Silikon- / Acryl-Polyester

#### BESCHREIBUNG

Scapa V705 ist eine 23 µm dünne, durchsichtige Polyesterfolie mit einem speziell entwickelten Silikonklebstoff auf der verdeckten Seite und einem Acrylklebstoff auf der offenen Seite; Gesamtdicke ohne Liner: 110 µm. Das Produkt hat ein silikonisiertes Papierliner auf der Acrylklebeseite und ein silikon PET Liner auf der Silikonklebstoffseite.

#### ANWENDUNGEN

- Klebt Silikonsubstrate wie Elastomerfugen, -schäume, -dichtungen und -profile,
- Klebt Gummiprofile bzw. Dichtungstreifen aus Silikon an Materialien mit hoher Oberflächenenergie wie Metalle, technische Kunststoffe, Glas oder Holz,
- Klebt schlecht haftende Oberflächen,
- Dient als Klebeband, um speziell silikonisierte Oberflächen wie Silikontrennfilme, -folien oder -papier miteinander zu verbinden,
- Hoch- oder Niedertemperatur-Dichteinsätze.

#### PRODUKTVORTEILE

- Verschiedene Klebstoffformulierungen,
- Das Acryl bietet umgehend hohe Haftung an Materialien mit hoher Oberflächenenergie,
- Der Silikonklebstoff haftet permanent auf Silikon- und silikonisierten Oberflächen,
- Exzellente chemische Beständigkeit,
- Hohe Temperaturbeständigkeit,
- UV-beständig,
- Hohe Betriebstemperaturspanne: -10°C bis +160°C (Kurzzeit +190°C maximale dauer: 1 St.)

## TECHNISCHE DATEN

Technische Daten	Nennwert	Einheit	Testverfahren
Überschlagsspannung	> 4,5	KV/25mm	AFERA 4011
Träger Dicke	23	µm	AFERA 5006
Bruchdehnung	90	%	AFERA 5004
Schälfestigkeit auf Stahl (Acryl-Seite)	4,5	N/cm	AFERA 4001
Schälfestigkeit auf Stahl (Silikon-Seite)	2,0	N/cm	AFERA 4001
Zugfestigkeit	40	N/cm	AFERA 5004
Gesamtstärke (ohne Liner)	110	µm	AFERA 5006

## STANDARD PRÄSENTATION

- Farben: Transparent
- Kern: 76 mm Kunststoff
- Logbreite: 1.000 mm
- Verpackung: Flow-Pack mit Etikett
- Rollenlänge: 33 Meter
- Rollenbreite: 19, 25 und 50 mm

## EMPFEHLUNGEN

Die Rollen müssen auf ihrer Schnittkante in ihrer Originalverpackung gelagert werden. Das Produkt muss vor Staub, Wärme, Feuchtigkeit, direktem Sonnenlicht und Lösungsmittelausdünstungen geschützt gelagert werden.

Die Lagertemperatur muss zwischen +10°C und +30°C betragen. Unter diesen Bedingungen beträgt die Lagerfähigkeit bei angemessener Temperatur mindestens 6 Monate.

Die Oberflächen müssen sauber, trocken, staub-, fett- und ölfrei sein und frei von allen anderen Schmutzstoffen.

Die Klebeleistung ist sorgfältig zu prüfen, wenn das Produkt auf Trägern verwendet wird, die Weichmacher enthalten.