Technische DATEN

# Scapa 2907

PE-Hochleistungsklebeband

## BESCHREIBUNG

Scapa 2907 ist eine Polyethylen-Folie mit druckempfindlichem Kautschukkleber. Scapa 2907 ist in schwarz oder weiss lieferbar.

## ANWENDUNGEN

- Ein leichtes Andrücken zum Ankleben auf sauberen, trockenen, feuchten, sowie staub- öl- und fettfreien Oberflächen genügt. Ein Überdehnen des Bandes sollte vermieden werden, da es sich sonst in seine Ursprungslage zurückbildet. Man empfiehlt vor dem Auftragen das Bandende nicht zu spannen. Sollte man es doch gespannt haben, muss das Band für 5 bis 10 Sek gehalten werden, sodass es sich von der Spannung erholen kann und ein Auftragen möglich ist.
- Rohrleitungsschutz gegen Korrosion und mechanische Schäden, Verbindung von PE-Platten und Hochleistungsabdichtung

## PRODUKTVORTEILE

- Temperaturfestigkeit +60ºC
- Resistenz gegen Feuchtigkeit, verschiedene Chemikalien, wie verdünnte Säuren und Laugen und Salzlösungen
- Flexibel (sogar bei Minustemperaturen), dehnbar, anpassungsfähig und stark

## TECHNISCHE DATEN

| Technische Daten | Nennwert | Einheit | Testverfahren |
|---|---|---|---|
| Haftung auf Stahl | 4.7 | N/cm | BS 3924 |
| Bruchdehnung - Maschinen richtung MR | 400 | % | BS 3924 |
| Peel Adhesion to Backing | 3.3 | N/cm | BS 3924 |
| Zugfestigkeit | 25.5 | N/cm | BS 3924 |
| Gesamtstärke | 0.205 | mm | BS 3924 |



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 oder einfach
- Kern: 38 mm – 76 mm
- Verpackung: Großpackung
- Rollenlänge: 33 m
- Rollenbreite: 50 mm, 100 mm

## EMPFEHLUNGEN

Rollen sind auf den Schnittkanten liegend in der Originalverpackung zu lagern. Das Produkt ist vor Staub, Wärme, Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung und Lösungsmitteldämpfen zu schützen. Die Lagertemperatur sollte zwischen 10°C und +30°C betragen. Bei Beachtung dieser Empfehlungen kann das Band bei Zimmertemperatur mindestens 12 Monate lang gelagert werden. Oberflächen sind sauber, trocken ,frei von Staub, Fett, Öl oder 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.