

# Compri-butyl

## (doppelseitig klebend)

### Produktbeschreibung:

Doppelseitig kalt selbstklebendes, flexibles Butylklebeband auf der Basis von synthetischem Kautschuk. Es haftet extrem stark ohne Erwärmen und passt sich den Konturen des Untergrundes optimal an. Compri-butyl ist dauerhaft selbstklebend und selbstverschweißend, wasserdicht und undurchlässig für Wasserdampf. Ein leicht abziehbares Abdeckpapier bzw. Abdeckfolie schützt den Butyl-Kleber.

### Compri-butyl bietet Ihnen folgende Vorteile:

- hohe Flexibilität
- starke Anfangshaftkraft (klebt sofort)
- starke Dauerhaftkraft (hoher Widerstand gegen Abschälen, Abscheren, Abziehen).

### Anwendungsgebiete:

- Verkleben von Materialien, die keiner dauerhaften mechanischen Beanspruchung unterliegen
- Abdichten gegen Wasser und Wasserdampf
- Dämpfung von Vibrationen zwischen Bauteilen

### Technische Daten:

Dicke	ca. 0,6 mm, 1,0 mm, 1,5 mm	
Farbe	grau oder schwarz	
Festkörperanteil		> 99 %
Abfließwiderstand des Butyl-Klebers bei + 5 °C	≤ 3 mm	ISO 7390
Abfließwiderstand des Butyl-Klebers bei + 70 °C	≤ 3 mm	ISO 7390
Kälteschockverhalten bei – 30 °C	kein Ablösen des Klebers	D 42 1313
Wasserdampfdurchlässigkeit	ca. 4 g/m <sup>2</sup> /24 h	NF T 30-018
Temperaturbeständigkeit	- 30 °C bis + 80 °C	
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 35 °C	
Klebkraft auf Stahl bei 90 ° Abzug bei 100 mm/min./23 °C	mind. 2 N/cm	MEL 052

### Verarbeitungshinweise:

Der Anwender muss sicherstellen, dass der Kleber mit dem Untergrund in Bezug auf Klebkraft, Verträglichkeit mit Farben und chemische Verträglichkeit kompatibel ist (Eigenversuche durchführen). Der Untergrund muss sauber, trocken und staubfrei sein. Poröse und saugende Untergründe müssen mit unserem speziellen **Multi Primer** vorbehandelt werden. Zuerst das Abdeckpapier / Abdeckfolie teilweise abziehen und Compri-butyl andrücken. Nach der Fixierung weiterhin das Abdeckmaterial abziehen und kontinuierlich das Band fest andrücken, um die Bildung von Luftblasen zu vermeiden. Um Spannungen und einen möglichen Verlust der Klebkraft zu vermeiden, muss sichergestellt werden, dass Compri-butyl nach der Montage die Konturen des Untergrundes annimmt. Compri-butyl muss fest an den Untergrund angedrückt werden, um die Dichtheit zu gewährleisten und das Haftvermögen zu verbessern (Anpressrolle verwenden). Butyl-Klebebander sind von Natur aus plastisch und haben keine elastischen Eigenschaften. Sie sind nicht geeignet für dauernde starke mechanische Belastung und können nicht die Verwendung von Montageklebern oder mechanischen Befestigungen ersetzen. Die mechanische Belastbarkeit von Butylkautschuk-Klebern sinkt mit steigender Temperatur. Klebebander mit Butylkautschuk-Kleber sind lösemittelempfindlich.

### Lagerung:

12 Monate nach Datum der Herstellung im geschlossenen Originalgebinde bei max. 30 °C geschützt vor Feuchtigkeit. Der Lagerort muss korrekt gelüftet werden.

Das Abdeckpapier neigt dazu, am Butylkleber festzukleben, wenn die Lagertemperatur 30 °C übersteigt.

### Sicherheit:

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Im Zweifelsfall Sicherheitsdatenblätter zu Rate ziehen.

### Zusatzinformation

Die oben stehenden Angaben erfolgten nach bestem Wissen. Wir behalten uns das Recht auf Änderungen in der Rezeptur vor. Der Käufer hat sich über die neuesten Entwicklungen des oben genannten Produktes zu informieren. Die Anwendungsweise, sowie die Umstände der Anbringung liegen außerhalb unserer Beurteilungsmöglichkeit und damit in Verantwortung des Käufers. Haftung aufgrund dieses Produktinformationsblattes wird nicht übernommen. Lieferungen erfolgen ausschließlich nach unseren Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen.