



Universell einsetzbares Butylband

Ein qualitativ überdurchschnittliches, universell einsetzbares Butylband mit hervorragenden Eigenschaften. Hervorragend geeignet für Abdichtungen im Industrie- und Baubereich, wie z. B. Hoch-, Fertigteile- und Metallbau, Schiffs-, Fahrzeug- und Silobau, Klima-, Lüftungs-, Kälte- und Solartechnik, Maschinen-, Elektro- und Elektronikindustrie, sowie für Industrie-, Gewächshaus- und Dachverglasung.

Knetbares Universaldichtband ist permanent klebend und sofort funktionstüchtig. Es ist dauerplastisch, volumenbeständig, selbstverschweißend, lösemittel- und bitumenfrei. Es bietet eine einfache Verarbeitung und ist bitumenverträglich und nicht korrodierend. Weiterhin ist es alterungs-, witterungs- und UV-beständig sowie wasserdampfdiffusionsdicht.

Vor der Verarbeitung müssen die Haftflächen trocken, tragfähig, staub- und trennmittelfrei sein. Das Zusammenpressen der Dichtflächen gewährleistet die einwandfreie Abdichtung und gleicht vorhandene Unebenheiten der Haftflächen aus. Runde Profile und höhere Verarbeitungstemperaturen erleichtern die Verpressung auf die Endmaße, was durch entsprechende Abstandhalter sicherzustellen ist. Bei ausreichendem Anpressdruck und geringer Verschiebung der Haftflächen bleibt die Dichtigkeit erhalten (Effekt der gleitenden Dichtung). Die Verträglichkeit mit angrenzenden Dichtstoffen ist in jedem Fall vor der Aufbringung zu testen.

Technische Daten

Materialbasis	Butylkautschuk
Farbe	schwarz
Geruch	geruchlos
Spezifisches Gewicht	ca. 1,2 g/cm ³
Festkörpergehalt	99%
Druckfestigkeit	ca. 1,2 bar
Fließverhalten (Abrutschversuch)	standfest
Verarbeitungstemperatur	von +5 °C bis +30 °C
Gebrauchstemperatur	von -50 °C bis +100 °C
Shore 00	ca. 55
Zulässige Gesamtverformung	10%
Wasserdampfdurchlässigkeit	Mittelwert: 0,24 g/m ²
Lagerung	bei 20 °C praktisch unbegrenzt, Rolle liegend, trocken und staubfrei lagern

Produkt

Gebindegröße	Rolle
Artikelnummer	Knetb. Universaldichtband, flach 2 x 20 mm, 18 m - Bestell-Nr. 3150

Zubehör

Pantasol Reiniger	Sprühdose 500 ml, Bestell-Nr. 4010 Dose 1.000 ml, Bestell-Nr. 4210
Pantasol Light Reiniger	Sprühdose 500 ml, Bestell-Nr. 4012 Dose 1.000 ml, Bestell-Nr. 4212

Unsere Angaben beruhen auf Erfahrungen in Labor und Praxis. Ihre Veröffentlichung erfolgt allerdings ohne Übernahme einer Haftung für Schäden und Verlust, die auf diese Angaben zurückzuführen sind, da die praktischen Anwendungsbedingungen außerhalb der Kontrolle des Unternehmens liegen. Der Verwender ist nicht von der Notwendigkeit entbunden eigene Versuche für die vorgesehenen Anwendungen unter praxisnahen Bedingungen durchzuführen. Aufgrund der unterschiedlichen Materialien, Verarbeitungsmethoden und örtlichen Gegebenheiten, auf die wir keinen Einfluss haben, kann keine Garantie – auch in patentrechtlicher Hinsicht – übernommen werden. Wir empfehlen daher ausreichende Eigenversuche. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Technische Änderungen vorbehalten. Inhalt geprüft und freigegeben:

**Pantera Product GmbH – Simon-Bolivar-Straße 29 – D 28197 Bremen info@panteraproduct.de
 Telefon: +49 (0)421 – 520 80 780 – Fax: +49 (0)421 – 520 80 789 – www.panteraproduct.de**

Mit Herausgabe dieses Datenblattes verlieren alle vorherigen Versionen ihre Gültigkeit