

Produkt- Information

Technische Daten



Butyl-Tape

Verwendungszweck: Alterungsbeständiges dauerplastische Abdichtprofile mit hoher Klebrigkeit und guter Formstabilität durch zum Teil vorvernetztem Kautschukanteil, siliconfrei. Besonders geeignet für die mechanisch fixierte Abdichtung im Kraftfahrzeug-, Waggon-, Wohnwagen-, Container- und Maschinenbau, sowie im Bau- und Lüftungssektor. Zum Einbau bzw. bei Reparaturarbeiten an Scheinwerfern, Rückleuchten, Scheiben und Fensterrahmen, Oberlichtern, Lichtkuppeln, Blechüberlappungen usw.

Eigenschaften: ---

Rohstoffbasis: Vorvernetzter Butylkautschuk, Kunstharze, mineralische Füllstoffe.

Farbe: Schwarz.

Konsistenz: Zähelastisch, knetbar.

pH-Wert (20°C): ---

Dichte (20°C): Ca. 1,45 g/cm³.

Viskosität (20°C):

Temperaturbeständigkeit: -30°C bis +150°C, kurzzeitig bis ca. 200°C.

Beständigkeit gegen: Beständig gegen Wasser, Streusalz, verdünnte Säuren und Laugen, Witterungseinflüsse, verdünnte Säuren und Laugen Küchenabluft, Abluft aus Maschinenräumen, Desinfektions- und Reinigungsmitteldämpfe (siehe Beständigkeitsliste).

Feststoffgehalt: 100 %.

Flammpunkt: ---

Gefahrklasse: ---

Gefahrenhinweise: Keine.

Verbrauch: ---

Verdünnungs- und Reinigungsmittel: ---

Verarbeitung: Die Profile sind zur problemlosen Verarbeitung auf eine Träger- bzw. Trennfolie extrudiert, welche das Zusammenkleben der einzelnen Lagen verhindert. Die Butyl-Bänder bzw. Schnüre werden von der Spule mitsamt der Trägerfolie abgezogen, um eine Verformung oder Längung zu verhindern. Die Dichtung wird auf die abzudichtenden Teile angelegt und mit der Hand angedrückt; sodann wird die Folie gleichmäßig horizontal zur Materialoberfläche abgezogen und die Gegenseite der abzudichtenden Teile aufgelegt und mechanisch fixiert.

Lagerfähigkeit: Kühl, trocken und vor intensiver Sonneneinstrahlung geschützt gelagert ist DEKALIN Butyl-Tape nahezu unbegrenzt haltbar. Die Rollen sollten jedoch zur Verhinderung von Eigengewichtsverformung liegend gelagert werden.

Lagerung: ---

Lieferform: 20x2mm, Kleinspule 3 mp.KS / Kt a 16 Rollen Art.-Nr. 7401YHK.
Weitere Abmessungen und Formate auf Anfrage lieferbar

Penetration (DIN 51 580): Ca. 65 mm⁻¹, 150g Kegel.

Hinweis:

Diese Produktinformation soll und kann Sie nur unverbindlich beraten; eine Haftung unsererseits kann hieraus nicht abgeleitet werden. Prüfen Sie bitte, ob das Produkt für Ihren Anwendungsfall geeignet ist. Zur Beratung stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

