



SILIKON-MILCHSCHLÄUCHE RAUSIL FG / RAULAB FG

SICHER – SAUBER – NORMGERECHT

WICHTIGE HINWEISE FÜR DIE ANWENDUNG

SILIKON-MILCHSCHLÄUCHE RAUSIL FG / RAULAB FG

SICHER – SAUBER – NORMGERECHT



REHAU verarbeitet polymere Werkstoffe zu innovativen und serientauglichen Systemen und bedient damit die unterschiedlichsten Branchen der Industrie.

Die kontinuierliche Orientierung an den Kundenwünschen zeichnen REHAU als Spezialisten im Bereich der Schlauch-, Silikon-, Profil- und Formteiltechnik aus.

Gerade auf dem Gebiet der Getränkeschläuche, Trinkwasserleitungen und milchführenden Schläuche werden strengste Anforderungen unserer Qualitätssicherungssysteme sowie internationale Normen und Anwenderspezifikationen konsequent beachtet und eingehalten.

RAUSIL FG und RAULAB FG heißen unsere Spezialisten für den Einsatz in der Melktechnik. Sie sind die idealen Schläuche für die hygienische Milchförderung. REHAU Silikonschläuche sind für den Einsatz im Lebensmittelbereich geeignet und erfüllen die Anforderungen der Empfehlung XV (Silicone) des BfR und FDA §177.2600 sowie die Verordnung (EG) 1935/2004. Der Konformitätsnachweis erfolgte mit Prüfzeugnis des Hygieneinstituts v. 26.09.2008 (Prüfzeugnis auf Anfrage).

Die Kennzeichnung der Schläuche wird nach Kundenwunsch ausgeführt.

Die Attribute von RAUSIL FG und RAULAB FG Milchsschläuchen sind nicht zu schlagen:

- Flexibilität und Dauerelastizität, auch bei niedrigen Temperaturen
- Leichte Positionierung des Melkzeugs am Euter
- Optimale Gewichtsverteilung des Milchsammelstückes am Euter und Dämpfung von Pulsationsbewegungen. Dadurch wird ein schonendes Melken ermöglicht
- Keine Migration von primären aromatischen Aminen und Acrylnitril in die Milch
- Alterungs-, Ozon- und UV-Beständigkeit (keine Versprödung)
- Hohe Lebensdauer, lange Standzeiten, geringe Umrüstarbeiten

Wichtige Anwenderhinweise:

Reinigungshinweise

Silikon-Milchschläuche sind vor dem ersten und nach jedem erneuten Gebrauch gründlich zu reinigen, um Milchrückstände im Schlauchinnern zu beseitigen.

Andernfalls besteht die Gefahr des Eindringens von Milchfett in die Schlauchwandung sowie eine Verfärbung und Erweichung. Wir empfehlen hierzu die Verwendung handelsüblicher, für den Lebensmittelbereich zugelassener, Reinigungs- bzw. Desinfektionsmittel, mit Berücksichtigung der jeweiligen Gebrauchsanleitung, und abschließendes gründliches Spülen mit Trinkwasser.

Kontaktschädigung

Der direkte und indirekte Kontakt von Silikonschläuchen mit weichmacherhaltigen Polymeren (z. B. Schläuche, Ringe und Antirutschmatten) aus schwarzem Gummi führen zu einer Kontaktverfärbung.

Ebenso kann es bei längerem Kontakt mit Harnstoffen zu Verfärbungen des Silikon-Schlauches kommen.

Schlaucheinrisse

Beim Zuschneiden von Fixlängen ist auf einen glatten Schnitt zu achten, da bei kleineren Einschnitten in die Silikonschlauchwandung - nach der Montage auf Anschlusssteile - Risse an den Schlauchenden nicht auszuschließen sind.

Schlauchlängen

Silikonschläuche besitzen bei hohen und tiefen Temperaturen eine hervorragende Flexibilität. Dadurch wird ein schonendes Melken gewährleistet. Jedoch muss auf eine optimale Schlauchlänge geachtet werden. Zu lange Milch- oder Pulsationsschläuche können zum Abknicken führen. Bei Bedarf sind die Schläuche im Anschlussbereich zu stabilisieren (ggf. Einsatz von Metallfedern).

Im Bereich der Agrartechnik stellen wir Ihnen sowohl technische Informationen, als auch weitere Verkaufsunterlagen zur Verfügung. Sprechen Sie uns an.



ZUVERLÄSSIG UND LEISTUNGSSTARK
PRODUKTE FÜR DIE AGRARTECHNIK



Die Unterlage ist urheberrechtlich geschützt. Die dadurch begründeten Rechte, insbesondere die der Übersetzung, des Nachdruckes, der Entnahme von Abbildungen, der Funksendungen, der Wiedergabe auf fotomechanischem oder ähnlichem Weg und der Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen, bleiben vorbehalten.

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift beruht auf Erfahrung und erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch als unverbindlicher Hinweis. Außerhalb unseres Einflusses liegende Arbeitsbedingungen und unterschiedliche Einsatzbedingungen schließen einen Anspruch aus unseren Angaben aus.

Wir empfehlen zu prüfen, ob sich das REHAU Produkt für den vorgesehenen Einsatzzweck eignet. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, so ist diese für alle Schäden auf den Wert der von uns gelieferten und von Ihnen eingesetzten Ware begrenzt. Unsere Gewährleistung bezieht sich auf die gleich bleibende Qualität unserer Produkte entsprechend unserer Spezifikationen und nach Maßgabe unserer allgemeinen Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.

Im Interesse einer kontinuierlichen Produktverbesserung behalten wir uns das Recht vor, Konstruktions- und Produktionsänderungen durchzuführen.