

SIPELL® RE 55 M



Siliconharzcopolymere

SIPELL® RE 55 M ist ein nichtwässriges Silicon-Hydrophobierungsmittel mit eingearbeitetem Katalysator.

Eigenschaften

SIPELL® RE 55 M ist ein hocheffizientes siliconhaltiges Lederhydrophobierungsmittel mit eingearbeitetem Katalysator zur Anwendung in Verdünnung mit organischen Lösungsmitteln. Das Produkt eignet sich insbesondere für die Nachbehandlung von Leder- und Schutzbekleidung sowie Sportschuhen.

Technische Daten

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Bedingung	Wert	Methode
Aussehen	-	klare, leicht gelbliche Flüssigkeit	-
Brechungsindex	25 °C	ca. 1,417	DIN 51423
Löslichkeit	-	Löslich in unpolaren Solventien. Das Produkt wird durch wasserhaltige Lösungsmittel hydrolytisch zerstört.	-
Wirkstoffgehalt	-	ca. 100 %	-
kinematische Viskosität	25 °C	100 - 250 mm²/s	DIN 51562-1

Diese Angaben stellen Richtwerte dar und sind nicht zur Erstellung von Spezifikationen bestimmt.

Alle unsere Angaben beruhen auf bestem Wissen. Allerdings übernehmen wir hierfür keine Haftung oder Gewährleistung und behalten uns jederzeit technische Änderungen vor. Es liegt in der eigenen Verantwortung des Käufers, die Angaben sowie die Geeignetheit unseres Produktes für den vorgesehenen Einsatzzweck vor dem Gebrauch zu überprüfen. Vertragliche Regelungen gehen immer vor.

Der Gewährleistungs- und Haftungsausschluss gilt - insbesondere im Ausland - auch im Hinblick auf Schutzrechte Dritter.

Anwendungen

- Lederausrüstung
- Schuhe & Leder
- Textil & Leder
- Textil & Leder

Anwendungsdetails

SIPELL® RE 55 M ist zur Verarbeitung auf etwa 5-10% mit aprotischen Lösungsmitteln zu verdünnen. Wasserhaltige Lösungsmittel sind zu vermeiden, da der eingebaute Katalysator inaktiviert wird.

Geeignete Lösungsmittel sind Benzine, Aromaten, Ester und Ketone. Die Hydrophobierung kann durch Tauchen und Bürsten erfolgen.

Der Imprägniereffekt tritt nach dem Abdampfen des Lösungmittels ein und erreicht nach einigen Tagen die volle Wirksamkeit.

SIPELL® RE 55 M soll nicht zur Herstellung von Imprägniersprays verwendet werden, da die Exposition von Aerosolen gesundheitlich bedenklich ist.

Verpackung & Lagerung

Lagerung

Das Mindesthaltbarkeitsdatum der jeweiligen Charge ist auf dem Produktetikett angegeben. Eine Lagerung über den auf dem Produktetikett angegebenen Zeitraum hinaus bedeutet nicht notwendigerweise, dass die Ware unbrauchbar ist. Eine Überprüfung der für den jeweiligen Einsatzzweck erforderlichen Eigenschaftswerte ist jedoch in diesem Falle aus Gründen der Qualitätssicherung unerlässlich.

Sicherheitshinweise

Ausführliche Hinweise enthalten die jeweiligen Sicherheitsdatenblätter. Diese können bei unseren Vertriebsgesellschaften angefordert oder über die WACKER-Internet-Seite (http://www.wacker.com) ausgedruckt werden.

QR Code SIPELL® RE 55 M



Alle technischen, die Qualität und Produktsicherheit betreffenden Fragen richten Sie bitte an:

Wacker Chemie AG, Gisela-Stein-Straße 1, 81671 München, Deutschland productinformation@wacker.com, www.wacker.com

Die in diesem Medium mitgeteilten Daten entsprechen dem derzeitigen Stand. Der Abnehmer ist von sorgfältigen Eingangsprüfungen im Einzelfall hierdurch nicht entbunden. Änderungen der Produktkennzahlen im Rahmen des technischen Fortschritts oder durch betrieblich bedingte Weiterentwicklungen behalten wir uns vor. Die in diesem Medium gegebenen Hinweise und Informationen erfordern wegen durch uns nicht beeinflussbarer Faktoren während der Verarbeitung, insbesondere bei der Verwendung von Rohstoffen Dritter, eigene Prüfungen und Versuche. Unsere Hinweise und Informationen entbinden nicht von der Verpflichtung, eine eventuelle Verletzung von Schutzrechten Dritter selbst zu überprüfen und gegebenenfalls zu beseitigen. Verwendungsvorschläge begründen keine Zusicherung der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck. Die Inhalte dieses Mediums sprechen Frauen und Männer gleichermaßen an. Zur besseren Lesbarkeit wird nur die männliche Sprachform (z. B. Kunde, Mitarbeiter) verwendet.