

# ELASTOSIL<sup>®</sup> E 952



## Feuchtigkeitsvernetzender Siliconkautschuk (RTV-1)

ELASTOSIL<sup>®</sup> E 952 is a self-levelling one-component silicone rubber with very good mechanical properties, which cures at room temperature under the influence of atmospheric moisture.

### Eigenschaften

- Essigsäure-Vernetzungssystem - self-levelling .

### Technische Daten

#### Eigenschaften nicht vulkanisiert

Eigenschaft	Bedingung	Wert	Methode
Farbe	-	Transparent	-
relative Dichte	-	1,09 g/cm <sup>3</sup>	-
dynamische Viskosität	-	-	DIN EN ISO 3219
Hautbildungszeit <sup>(1)</sup>	-	15 - 20 min	-
Vernetzungszeit	23 °C   50 % r.h	12 h, min	-

<sup>1</sup>bei 23 °C / 50 % RLF

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

## Eigenschaften vulkanisiert

Curing Conditions: 2mm, 14 days storage at 23 °C an 50% RH

Eigenschaft	Bedingung	Wert	Methode
Farbe	-	Transparent	-
relative Dichte	23 °C	1,10 g/cm <sup>3</sup>	-
Härte Shore A	-	30	DIN 53505 / ISO 868
Reißfestigkeit	-	6,2 N/mm <sup>2</sup>	DIN 53504 S1 / ISO 37
Reißdehnung	-	600 %	DIN 53504 S1 / ISO 37

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.

## Anwendungsdetails

.

## Verarbeitung

## 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 ELASTOSIL® E 952



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

**Wacker Chemie AG**, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 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.