

Technisches Datenblatt

Curil™ | die flüssige, aushärtende Dichtmasse



Beschreibung und Einsatzbereich

Curil™ ist eine Hochtemperatur-Dichtmasse auf Kunstharzbasis. Durch das Verdampfen des Lösungsmittels härtet die Dichtmasse aus. Diese Dichtmasse kann gut bei planen Dichtflächen allein oder in Kombination mit Weichstoffdichtungen verwendet werden.

1. Allgemeine Produktinformationen

Chemische Basis	Kunstharz
Farbe	Braun
Konsistenz	Dickflüssig
Temperaturbereich	-40°C bis +180°C
Maximaler Dichtspalt	0,1 mm
ph-Wert	Neutral
Elektrische Leitfähigkeit	Isolierend
Beständigkeit gegen	Öl, Fett, Kraftstoff, Kühlmittel, kaltes und heißes Wasser, Salzwasser, schwache Säuren und Laugen uvm.
Mögliche Einsatzbereiche	Vergaser, Einspritzpumpe, Kraftstoff- und Ölpumpe, Steuergehäuse, Flanschverbindungen uvm.

2. Technische Daten

Messgröße	Wert	Prüfnorm
Dichte	1,00 g/ml	DIN 53479
Viskosität (20°C)	2.000-4.000 mPa·s	

Elring-Dichtmasse
Curil™



Technisches Datenblatt

3. Gebrauchshinweise

- Dichtungsreste entfernen und die Dichtflächen mit Lösungsmittel reinigen.
- Dichtflächen müssen vor dem Auftragen der Dichtmasse sauber, trocken, öl- und fettfrei sein.
- Dichtmasse durchgehend und gleichmäßig auftragen.
- Zu viel aufgetragene Dichtmasse sofort entfernen, da die Gefahr des Hineintropfens besteht.
- Abluftzeit von 5-10 Minuten beachten.
- Bauteile nach Herstellervorschriften montieren.
- Nach dem Gebrauch die Dichtmasse verschließen.
- Sicherheits- und Technisches-Datenblatt unter www.elring.de.

4. Lagerung

- Optimale Lagerbedingungen: kühl (+5 °C bis +25 °C) und trocken
- Mindesthaltbarkeitsdauer: 24 Monate in ungeöffneten Gebinden

5. Lieferform

Artikel-Nr.	Verpackungsart	Inhalt	Verpackungseinheit	Sprachen (Gefahrstoff- hinweise)
035.973	Dosiertube	60 ml	12 Stück	DE/EN/FR/NL
470.570	Dosiertube	60 ml	12 Stück	RU/PL/BG/HU
036.082	Pinselflasche	125 ml	24 Stück	DE/FR/NL
470.560	Pinselflasche	125 ml	24 Stück	EN/FR/IT
036.049	Dose	500 ml	12 Stück	DE/EN
036.065	Eimer	10 l	1 Stück	DE/EN

Großgebände auf Anfrage

Elring-Dichtmasse
Curil™

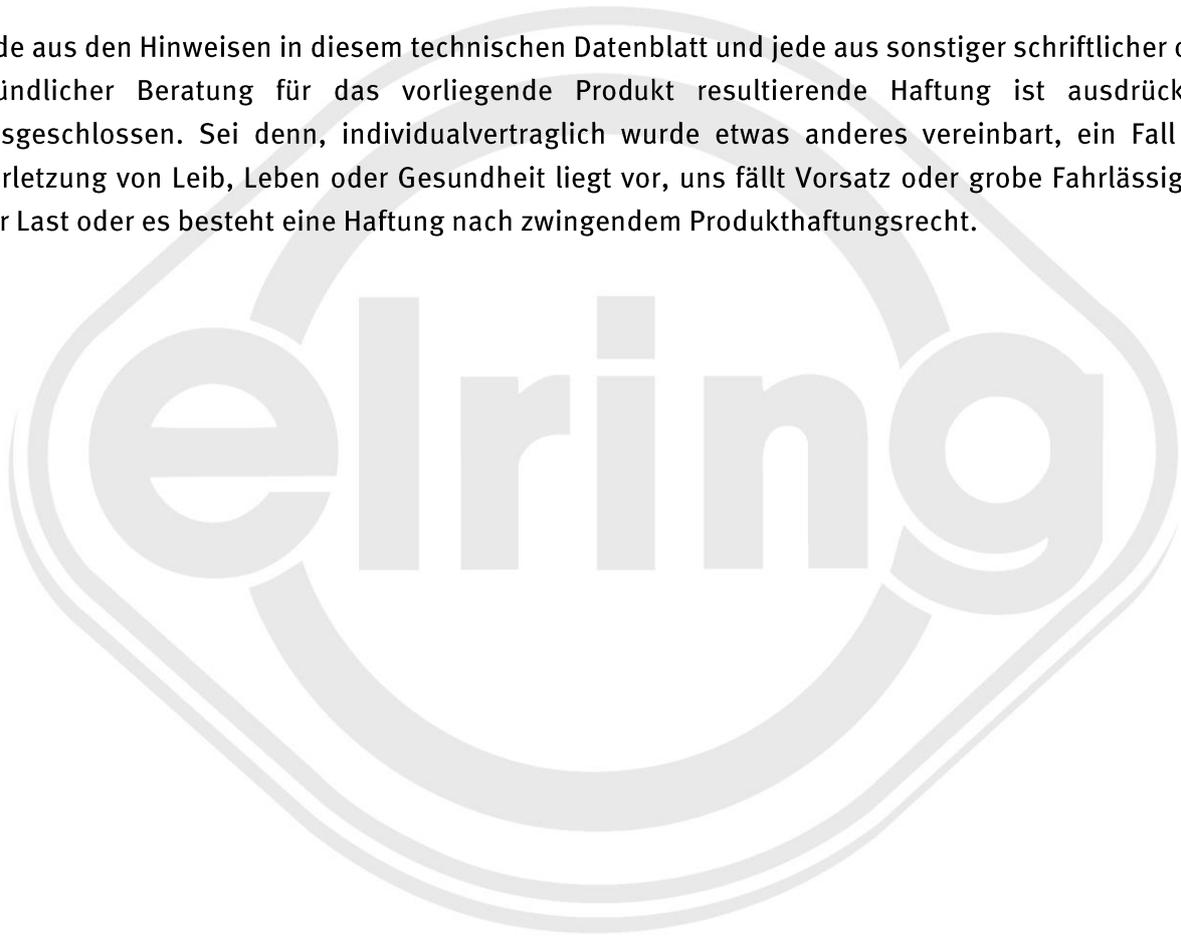


Technisches Datenblatt

6. Haftungsausschluss

Die vorstehenden Angaben in diesem technischen Datenblatt, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und den Einsatzbereich unserer Produkte, beruhen auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Aufgrund der unterschiedlichen Einsatzmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflussbereiches liegenden Einsatz- und Arbeitsbedingungen übernehmen wir keine Haftung für die Eignung unserer Produkte für die relevanten Produktionsverfahren unter den konkreten Arbeitsbedingungen sowie die beabsichtigten Verarbeitungszwecke und Ergebnisse. Um eine solche Eignung sicherzustellen empfehlen wir in jedem Fall ausreichende vorherige Eigenversuche und Tests.

Jede aus den Hinweisen in diesem technischen Datenblatt und jede aus sonstiger schriftlicher oder mündlicher Beratung für das vorliegende Produkt resultierende Haftung ist ausdrücklich ausgeschlossen. Sei denn, individualvertraglich wurde etwas anderes vereinbart, ein Fall der Verletzung von Leib, Leben oder Gesundheit liegt vor, uns fällt Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last oder es besteht eine Haftung nach zwingendem Produkthaftungsrecht.



Das Original

ElringKlinger AG | Geschäftsbereich Ersatzteile

Max-Eyth-Straße 2 | D-72581 Dettingen/Erms

Fon +49 71 23724 622 | Fax +49 71 23 724 609

elring@elring.de | www.elring.de