

## PRODUKTDATENBLATT

# SikaInject® 1C Power-303

Elektrische Membranpumpe zur einkomponentigen Verarbeitung von Injektionsharzen

### BESCHREIBUNG

SikaInject® 1C Power-303 ist eine kompakte, leistungsstarke und elektrisch betriebene Membranpumpe zur Verarbeitung von einkomponentigen Injektionsstoffen. Die Besonderheit der Membranpumpe ist die große Membranfläche und das groß dimensionierte Ansaugventil, welches das Ansaugen hoch viskoser Materialien erleichtert.

### ANWENDUNG

SikaInject® 1C Power-303 ist nur für die Anwendung durch gewerbliche Verarbeiter bestimmt.

Einsatzmaterialien:

- Epoxidharz (EP)
- Polyurethanharz (EP)
- Polyurethan-Schäume (SPUR)
- Wässrige Lösung

### VORTEILE

- Große Membranfläche
- Einstellbarer Injektionsdruck
- Groß dimensionierte Materialdurchlässe
- Ventile sind auch für hoch viskose Materialien geeignet



### PRODUKTINFORMATION

<b>Lieferform</b>	Manometer 0 - 250 bar, 6 Liter-Materialbehälter transparent mit Skala und Deckel, HD-Materialschlauch-Stahl (Ø6mm, 5m lang, Überwurfmutter M12x1,5; lösemittelbeständig) HD-Kugelhahn (R $\frac{1}{4}$ " Außengewinde M12x1,5) 1 Stück Greifkopf für Kugelkopfnippel und 1 Stück Greifkopf für Gel-Flachkopf.
<b>Haltbarkeit</b>	Das Produkt hat kein Haltbarkeitsdatum.
<b>Lagerbedingungen</b>	Das Produkt muss trocken verpackt gelagert werden.

# SYSTEMDATEN

<b>Systeme</b>	<b>Technische Daten:</b>	
	Anschlusswert	230 V / 50 Hz
	Motorleistung	0,37 kW
	Betriebsdruck - stufenlos regulierbar	5-200 bar
	Fördermenge	max. 1,9 l/min
	Gewicht	22 kg
	L x B x H	58 x 28 x 75 cm
	<b>Zubehör:</b>	
	SikaInject® 1C Power-303 Ersatz- und Verschleißteilset	813430

## MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt aufgeführten technischen Daten stammen aus Laborversuchen. Von uns nicht beeinflussbare Umstände können zu Abweichungen der effektiven Werte führen.

## WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

## LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das entsprechende, von der Sika Österreich GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen Sie, dass die Angaben in anderen Ländern davon abweichen können, beachten Sie im Ausland das lokale Produktdatenblatt.

## RECHTLICHE HINWEISE

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Sie befreien den Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Lagerung, Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen vor der Anwendung. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchen Rechtsverhältnissen und -titeln auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer schriftlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Sonstige Äußerungen unserer Mitarbeiter über die Brauchbarkeit von Waren, ihren Verwendungszweck oder ihre Verarbeitung sind für uns solange nicht rechtsverbindlich, solange sie nicht in Briefform mit eigenhändiger Unterschrift des Mitarbeiters ausdrücklich bestätigt worden sind. Unsere Mitarbeiter sind darüber hinaus nicht bevollmächtigt, rechtsverbindliche Äußerungen zur Brauchbarkeit, zum Verwendungszweck oder zur Verarbeitung unserer Waren abzugeben. In allen gegen uns geltend gemachten Haftungsfällen hat der Anwender nachzuweisen, dass er uns schriftlich alle Informationen, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch uns erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig übermittelt hat. Die Anwendung des Produkts in Anwendungsgebieten, die nicht in der Gebrauchsanweisung oder einer sonstigen Anleitung beschrieben sind, ist von uns nicht geprüft. Dies gilt insbesondere für Anwendungen, die zwar von einer Zulassung oder Genehmigung durch die Zulassungsbehörde erfasst sind, aber von uns nicht explizit empfohlen werden. Wir schließen deshalb jegliche Haftung für eventuelle Schäden aus einer solchen Anwendung aus. Alle hierin gemachten Angaben und Informationen können sich ohne Vorankündigung ändern. Wir empfehlen daher, vor jeder Anwendung die Aktualität der Produktinformation auf [aut.sika.com/de/download-center-bau/produkt-und-systemdatenblaetter.html](http://aut.sika.com/de/download-center-bau/produkt-und-systemdatenblaetter.html) (Downloadcenter) zu prüfen. Im Übrigen gelten – auch gegenüber Dritten – unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen, abrufbar unter [www.sika.at/agb](http://www.sika.at/agb).

**Sika Österreich GmbH**  
Bingser Dorfstraße 23  
A-6700 Bludenz  
Tel: 05 0610 0  
Fax: 05 0610 1901  
[www.sika.at](http://www.sika.at)



**PRODUKTDATENBLATT**  
SikaInject® 1C Power-303  
April 2024, Version 01.01  
020707200010000021

SikaInject1CPower-303-de-AT-(04-2024)-1-1.pdf

