

Injektionspumpen

## WEBAC® IP 2K-40 CE

Typ	<ul style="list-style-type: none"><li>• pneumatisch betriebene 2K-Hochdruck-Injektionspumpe</li></ul>
Anwendungsgebiet	<ul style="list-style-type: none"><li>• Baugrundinjektion (z. B. Tunnel- und Bergbau)</li></ul>
Verwendung für	<ul style="list-style-type: none"><li>• PUR-Injektionsharze</li><li>• Silikat-Injektionsharze</li></ul>
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"><li>• MV 1 : 1</li><li>• baustellentaugliche, robuste Bauweise</li><li>• wartungsfreundlich</li><li>• leichte Reinigung</li><li>• regelbarer Druck</li><li>• druckluftbetrieben</li><li>• hohe Fördermenge</li></ul>

WEBAC-Chemie GmbH  
Fahrenberg 22  
22885 Barsbüttel  
Tel. +49 40 67057-0  
Fax +49 40 6703227  
info@webac.de

[www.webac.de](http://www.webac.de)



WEBAC® IP 2K-40

### Technisches Merkblatt

Diese Technische Information soll Sie nach dem heutigen Stand unserer Kenntnisse unverbindlich informieren, hierzu erteilte Auskünfte unserer Mitarbeiter sind ebenfalls unverbindlich. Da uns die exakten chemischen, technischen und physikalischen Bedingungen der konkreten Anwendung nicht bekannt sind, befreien diese Angaben den Anwender nicht von der eigenen Prüfung der Produkte bzw. Verfahren hinsichtlich ihrer Eignung für die beabsichtigte Anwendung und stellen somit keine Zusicherung der Eignung für einen bestimmten Zweck dar. Für die Einhaltung von Vorschriften und Auflagen bei der Anwendung ist der Anwender verantwortlich. © WEBAC-Chemie GmbH. Version 11/16

## Injektionspumpen

# WEBAC® IP 2K-40 CE

### Technische Daten

- max. Förderleistung bei freiem Durchfluss: 13 l/min
- Förderleistung je Doppelhub: 238 cm<sup>3</sup>

### Ausstattung

- Mischkopf Steck-O
  - Mischstrecke **muss** auf das jeweilige Harzsystem abgestimmt werden:  
für Silikatharze: **WEBAC® Mischrohr** Ø 8 mm, Länge 500 mm  
für PUR-Harze: **WEBAC® Mischrohr** Ø 12 mm, Länge 300 mm
- Schlauchset DN 10
  - 2x Ansaugleitung
  - 1x Kompressoranschluss Luft
  - 2x Hochdruckschlauch DN10, Länge 10 m
  - 2x Hochdruckschlauch DN10, Länge 3 m

### Hinweis

Pumpe darf nur für je einen Materialtyp (Silikat- oder Polyurethanharz) eingesetzt werden. Bei einem Materialwechsel muss die Pumpe einer Grundreinigung unterzogen werden und restlos von Material und Reinigungsmitteln befreit werden.

### Bedienung

Den Betrieb der Injektionspumpe entnehmen Sie bitte der Pumpenanleitung.

### Reinigung

- Reinigung der Pumpe mit dem für den jeweiligen Materialtyp geeigneten Reiniger:
  - bei PUR-Harzen mit **WEBAC. Reiniger A**
  - bei Silikatharzen: Komp. A mit Wasser, Komp. B mit **WEBAC. Reiniger A**
- Technisches Merkblatt der verwendeten Reiniger beachten
- detaillierte Hinweise entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung der Injektionspumpe

### Lagerung

- Injektionspumpe stets waagrecht lagern
- bei längeren Betriebspausen ist das gereinigte Pumpensystem z. B. mit Hydrauliköl (wasserfrei) zu befüllen

## Technisches Merkblatt

Diese Technische Information soll Sie nach dem heutigen Stand unserer Kenntnisse unverbindlich informieren, hierzu erteilte Auskünfte unserer Mitarbeiter sind ebenfalls unverbindlich. Da uns die exakten chemischen, technischen und physikalischen Bedingungen der konkreten Anwendung nicht bekannt sind, befreien diese Angaben den Anwender nicht von der eigenen Prüfung der Produkte bzw. Verfahren hinsichtlich ihrer Eignung für die beabsichtigte Anwendung und stellen somit keine Zusicherung der Eignung für einen bestimmten Zweck dar. Für die Einhaltung von Vorschriften und Auflagen bei der Anwendung ist der Anwender verantwortlich. © WEBAC-Chemie GmbH. Version 11/16