

Injektionspumpen

WEBAC 1K-Injektionspumpen

Anwendungsgebiete

- Rissinjektion
- nachträgliche Horizontalsperre
- Verpressen von Injektionsschläuchen
- Baugrubenabdichtung
- Flächenverpressung/-abdichtung
- Kanalsanierung

Verwendung für

- PUR Injektionsschaumharze
- PUR Injektionsharze
- EP Injektionsharze

Eigenschaften

- baustellentaugliche, robuste Bauweise
- wartungsfreundlich
- leichte Reinigung
- regelbarer Druck
- Ventile/Dichtungen beständig gegenüber den verwendeten WEBAC Materialien

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

www.webac.de



WEBAC® IP EasyPro

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 1K-Injektionspumpen

Hochdruck-Membranpumpe

WEBAC® IP EasyPro CE



- zum Verpressen von SPUR/PUR/EP Injektionsharzen
- Fördermenge 4 l/min
- bis 240 bar Injektionsdruck
- geringes Gewicht, dadurch leicht zu handhaben und zu transportieren
- auch mit Fahrgestell lieferbar

Hochdruck-Elektropumpe

WEBAC® HEP 1001 CE



- Einsteigermodell
- zum Verpressen von PUR/EP Injektionsharzen
- Fördermenge 30 l/h
- bis 400 bar Injektionsdruck
- geringes Gewicht, dadurch leicht zu handhaben und zu transportieren

Handpumpen

WEBAC® HP 100 CE



- zum Verpressen von PUR/EP Injektionsharzen
- Fördermenge 35 cm³/Hub
- bis 100 bar Injektionsdruck
- geringes Gewicht, dadurch leicht zu handhaben und zu transportieren

WEBAC® HP 250 CE



- zum Verpressen von PUR/EP Injektionsharzen
- Fördermenge 10 cm³/Hub
- bis 250 bar Injektionsdruck
- geringes Gewicht, dadurch leicht zu handhaben und zu transportieren

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

Allgemeine Information

WEBAC Injektionspumpen

▶ WEBAC 1K- und 2K-Injektionspumpen bieten für jede Anwendung die passende Injektionstechnik.



Vorbereitende Arbeiten

Bestandsaufnahme:

- Anwendungsgebiet
- eingesetztes Material

Daraus ergibt sich:

- Wahl der geeigneten Pumpe
- Pumpe waagrecht und standsicher aufstellen
- Stromanschluss kontrollieren und bei luftbetriebenen Pumpen für erforderliche Druckluftmenge sorgen
- Pumpe mit Komponente A des Injektionsmaterials spülen (in leerem Kanister auffangen), um Reste wie Reiniger oder Öl aus Pumpe und Schlauchsystem zu entfernen



Bedienung

Den Betrieb der Injektionspumpe entnehmen Sie bitte dem Handbuch der jeweiligen Pumpe.



Reinigung

- Reinigen der Injektionspumpe mit dem für den jeweiligen Materialtyp geeigneten Reiniger (bei SPUR/PUR/EP Harz mit **WEBAC® Reiniger A**, bei Injektionsgelen und Silikaten mit Wasser)
- Technische Merkblätter der verwendeten Reiniger beachten
- detaillierte Hinweise entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung der Injektionspumpe



Lagerung

- Injektionspumpe stets aufrecht lagern
- bei längeren Betriebspausen ist das gereinigte Pumpensystem mit Hydrauliköl (wasserfrei) zu befüllen



Arbeitsschutz

Bei der Verarbeitung dieses Produktes sind die Schutzvorschriften der gewerblichen Berufsgenossenschaften und die Sicherheitsdatenblätter der WEBAC zu beachten. Die Sicherheitsdatenblätter gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) müssen allen Personen zugänglich sein, die für Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz sowie für den Umgang mit den Materialien verantwortlich sind. Weitere Informationen siehe gesondertes Merkblatt „Arbeitsschutz“ im WEBAC Produktkatalog oder auf www.webac.de.



Entsorgung

Unter Beachtung der Annahmebedingungen können Leergebinde über die Interseroh Dienstleistungs GmbH entsorgt werden. Eine Rücknahme am Produktionsstandort oder in den Auslieferungslagern erfolgt nicht. Detaillierte Hinweise entnehmen Sie bitte dem gesonderten Merkblatt „Hinweise zur Entsorgung und Rückgabe von WEBAC Verpackungen“ im WEBAC Produktkatalog oder auf www.webac.de sowie den Sicherheitsdatenblättern.

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

Allgemeine Information

WEBAC Injektionspumpen

	Mauerwerks- abdichtung	Schleierinjektion	Bauwerks- verfestigung	Rissanierung	Fugenabdichtung	Baudenkmal- pflege	Baugruben- abdichtung	Kanalsanierung	Boden- verfestigung
WEBAC® IP EasyPro	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓
WEBAC® HP 100	✓		✓	✓		✓			
WEBAC® HP 250	✓		✓	✓		✓			
WEBAC® HEP 1001	✓		✓	✓		✓			
WEBAC® IP 2K-F1	✓	✓			✓	✓	✓	✓	
WEBAC® IP 2K-F2	✓		✓			✓	✓	✓	✓
WEBAC® HP 50 2K	✓		✓		✓	✓			

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

www.webac.de

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