

PUR Injektionsschaumharze

WEBAC® PURstop 1K

- ▶ WEBAC® PURstop 1K dient zum schnellen temporären Abdichten gegen drückendes Wasser.

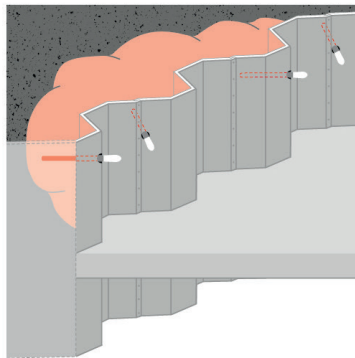
Anwendungsgebiete

- Baugrubenabdichtung: Spundwand, Bohrfahlwand, Unterwasserbeton
- Verfestigen von nichtbindigen Böden
- Hohlraumverfüllung
- Wasserstopp gegen einströmendes Wasser
- Stabilisierung von Kiesschichten

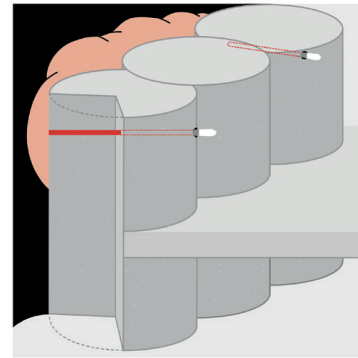
Spezielle Eigenschaften

- 1K-System mit Katalysator
- schnell und stark expandierender Schaum (bei Wasserkontakt)
- Schaumstruktur nicht zu starr
- Reaktionszeit einstellbar (Katalysator **WEBAC® PURstop ACC 1K**)
- gute Reaktivität und Beständigkeit gegenüber alkalischem Wasser bis pH-Wert 11

Anwendungsbeispiele



Abdichtung einer Spundwand



Abdichtung einer Bohrfahlwand

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 08/2019-2

PUR Injektionsschaumharze

WEBAC® PURstop 1K

Technische Parameter	Werte	
Dichte, 20 °C (DIN ISO 2811)	Harz Accelerator	ca. 1,24 g/cm ³ ca. 1,0 g/cm ³
Topfzeit (WEBAC Prüfvorschrift angelehnt an DIN ISO 9514)		21 °C > 2 h
Viskosität, mit 1 % Katalysator (WEBAC Prüfvorschrift angelehnt an DIN ISO 3219)	Harz	23 °C ca. 300 mPa·s
Brandverhalten SPUR-Sand-Gemisch		B2 nach DIN 4102-1 6.2.5.2
GISCODE		PU40
EPD		EPD-DBC-20130014-IBG1-DE
Expositionsszenarien nach REACH		branchenübliche Verarbeitung bewertet

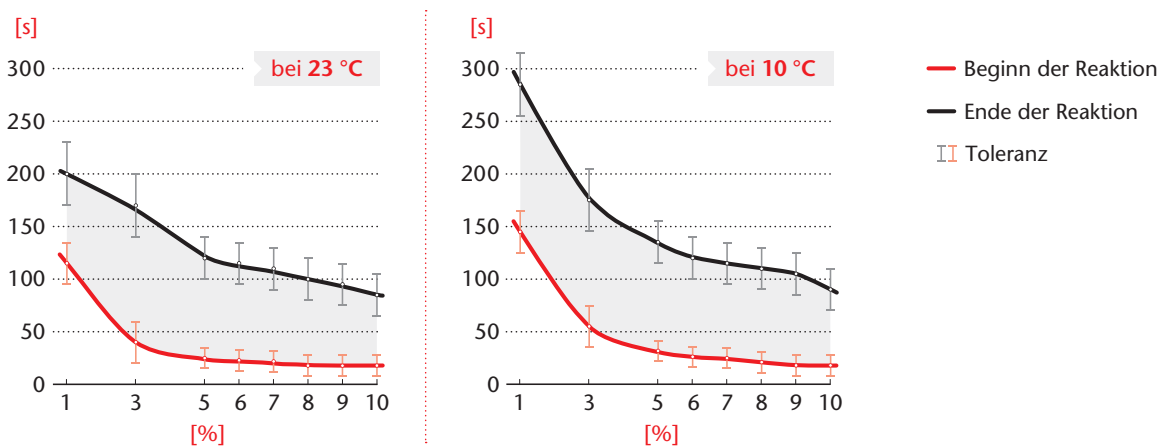
Die angegebenen Daten sind unter Laborbedingungen ermittelte Werte, die einer gewissen Schwankungsbreite unterliegen. Je nach Objektsituation können sich in der Praxis Abweichungen ergeben.

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

www.webac.de

Reaktionszeiten (mit 10 % Wasser)

WEBAC® PURstop 1K in Abhängigkeit der Zugabemenge WEBAC® PURstop ACC 1K
Die beste Schaumstruktur wird mit 10 % Beschleuniger (das ist die bereitgestellte Menge) erreicht.



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 08/2019-2

PUR Injektionsschaumharze

WEBAC® PURstop 1K



Mischen

Verarbeitung mit 1K-Pumpe

- erforderliche Menge Katalysator in die Harz-Komponente geben und homogen vermischen
- gemischtes Material anschließend in den Oberbehälter der Pumpe umtopfen



Verarbeitungshinweis

- für eine optimale Verarbeitung empfehlen wir, die Komponenten vor der Verarbeitung für mindestens 12 Stunden bei einer Temperatur von über 15 °C zu lagern
- Komponenten vor Feuchtezutritt schützen (Hautbildung und pumpenschädliche Ausfällungen oder feuchtebedingte Schaumbildung)
- injizieren Sie nur reines WEBAC PUR Injektionsschaumharz ohne Reste von Reinigungsmitteln oder sonstigen Fremdstoffen
- Material- und Bauteiltemperaturen haben Einfluss auf die Reaktionsgeschwindigkeit – höhere Temperaturen beschleunigen, niedrigere Temperaturen verzögern die Reaktion



Verarbeitung

- abhängig vom Anwendungsfall

Wir beraten Sie gern. Kontaktieren Sie uns!
Tel. +49 40 670 57-0



Reinigung

- Reinigen der Injektionspumpen mit **WEBAC® Reiniger A**
- Technische Merkblätter der verwendeten Injektionspumpe und Reiniger beachten
- detaillierte Hinweise entnehmen Sie bitte der Pumpenanleitung

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 08/2019-2

PUR Injektionsschaumharze

WEBAC® PURstop 1K

Produktdaten			
Verarbeitung	<ul style="list-style-type: none"> • Injektion mit 1K-Pumpe 		
Lieferform	<table border="0"> <tr> <td style="text-align: center;">PURstop 1K 20 kg</td> <td style="text-align: center;">PURstop ACC 1K 2 kg</td> </tr> </table>	PURstop 1K 20 kg	PURstop ACC 1K 2 kg
PURstop 1K 20 kg	PURstop ACC 1K 2 kg		
Lagerung	<ul style="list-style-type: none"> • zwischen 5 °C und 30 °C • vor Feuchtigkeit geschützt • in original verschlossenen Gebinden 		

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.

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 08/2019-2