

PUR Gießschaumharze

## WEBAC® 2260/B60



► WEBAC® 2260 ist ein PUR Hartschaum zur Hohlräumverfüllung und Wärmedämmung.

### Anwendungsgebiete

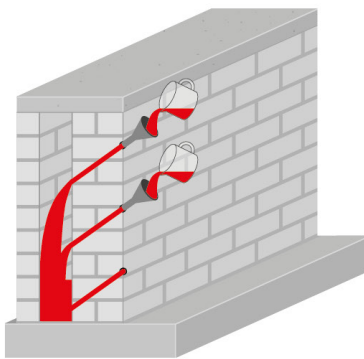
- abdichtende Hohlräumverfüllung und Verfestigung im Mauerwerksverbund
- Abdichtung von Rohrdurchführungen
- Füllung von Hohlkammersteinen (z. B. Poroton)
- Sanierung von Schwimmkörpern (Pontons)

### Spezielle Eigenschaften

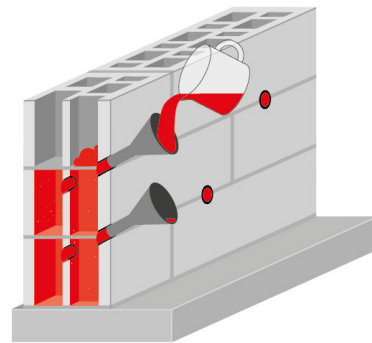
- druckfester Hartschaum, härtet auch ohne Wasser aus
- wärmedämmend
- Chlor- und FCKW-frei
- hohe Haftung
- langsame Expansion
- Reaktionszeit und Expansion einstellbar (Beschleuniger **WEBAC® B60**)

### Anwendungsbeispiele

Symbolbedeutung ► WEBAC Produktkatalog oder [www.webac.de](http://www.webac.de)



Hohlräumverfüllung von Mauerwerk



Füllung von Hohlkammersteinen

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)

## 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 03/17

# PUR Gießschaumharze

## WEBAC® 2260/B60

Technische Parameter	Werte		
Mischungsverhältnis	1 : 1 VT		
Dichte, 20 °C (DIN ISO 2811)	<b>Komp. A</b>	ca. 1,0 g/cm <sup>3</sup>	
	<b>Komp. B</b>	ca. 1,2 g/cm <sup>3</sup>	
Verarbeitungstemperatur Bauteil und Material	> 5 °C		
Mischviskosität (WEBAC Prüfvorschrift angelehnt an DIN ISO 3219)		<b>23 °C</b> ca. 600 mPa·s	<b>12 °C</b> ca. 1.100 mPa·s
Schaumreaktion Beginn · Ende · Expansion (Zugabemenge bezogen auf Komponente A)	<b>ohne B60</b>	<b>23 °C</b> ca. 5 min · ca. 50 min · ca. 4-fach	
	<b>2 % B60</b>	ca. 2 min 30 s · ca. 20 min · ca. 8-fach	
	<b>4 % B60</b>	ca. 2 min · ca. 16 min · ca. 12-fach	
	<b>5 % B60</b>	ca. 1 min 30 s · ca. 14 min · ca. 14-fach	
	<b>ohne B60</b>	<b>12 °C</b> ca. 15 min · ca. 2 h · ca. 4-fach	
	<b>2 % B60</b>	ca. 8 min · ca. 1,5 h · ca. 8-fach	
	<b>4 % B60</b>	ca. 4 min · ca. 75 min · ca. 10-fach	
	<b>5 % B60</b>	ca. 3 min 30 s · ca. 55 min · ca. 12-fach	
	<b>6 % B60</b>	ca. 3 min · ca. 60 min · ca. 15-fach	
Druckfestigkeit 7 d, 23 °C (DIN 53421)	<b>ohne B60</b>	ca. 1,8 N/mm <sup>2</sup>	
	<b>2 % B60</b>	ca. 0,7 N/mm <sup>2</sup>	
	<b>4 % B60</b>	ca. 0,4 N/mm <sup>2</sup>	
Wärmedämmwert λ <sub>R</sub> · Schichtdicke	<b>ohne B60</b>	ca. 0,041 W/mK · ca. 24 mm	
	<b>2 % B60</b>	ca. 0,043 W/mK · ca. 55 mm	
	<b>4 % B60</b>	ca. 0,042 W/mK · ca. 57 mm	
GISCODE	PU40		
EPD	EPD-DBC-20130014-IBG1-D		
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.

### 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 03/17

PUR Gießschaumharze

## WEBAC® 2260/B60



### Vorbereitende Maßnahmen

- Nähere Informationen ► **WEBAC Broschüre Mauerwerksabdichtung**



Mauerwerksabdichtung



### Mischen

#### Vergießen

- Komponenten A und B im vorgegebenen Mischungsverhältnis in ein Mischgefäß geben (auf restlose Entleerung achten) und homogen vermischen

#### Verarbeitung mit 2K-Pumpe

- Komponenten A und B in die entsprechenden Oberbehälter der Pumpe einfüllen
- Komponenten werden durch einen Statikmischer im Mischkopf homogen vermischt

#### WEBAC® B60

- Zugabemenge bezogen auf **Komponente A** gemäß Tabelle ► S. 2
- unmittelbar vor der Verarbeitung mit Komponente A vermischen



### Verarbeitungshinweis

- angemischtes Material ist feuchtigkeitsempfindlich, Kontakt mit Wasser (z. B. Regen) daher unbedingt vermeiden
- Mischung muss innerhalb der Reaktionszeit verarbeitet werden

- verarbeiten Sie nur reines WEBAC PUR Gießschaumharz ohne Reste von Reinigungsmitteln oder sonstigen Fremdstoffen
- Material- und Bauteiltemperaturen haben Einfluss auf die Reaktionsgeschwindigkeit – höhere Temperaturen beschleunigen, niedrigere Temperaturen verzögern die Reaktion



### Verarbeitung

- Verarbeitung erfolgt durch Einbringen des Materials über Einfüllöffnungen oder durch Injektion mit einer 2K-Pumpe über Packer/Lanzen
- bei größeren Füllhöhen sollte das Material lagenweise eingebracht werden



### Abschließende Arbeiten/Reinigung

- ggf. Packer/Lanzen nach Aushärtung des Injektionsmaterials entfernen
- Bohrlöcher reinigen und mit geeignetem, schwindfreiem Mörtel verschließen
- Reinigen der Injektionspumpe mit **WEBAC® Reiniger A**
- ausgehärtetes Material mit **WEBAC® Reiniger B** anlösen und entfernen
- 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](http://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 03/17

PUR Gießschaumharze

## WEBAC® 2260/B60

<b>Produktdaten</b>			
<b>Verarbeitung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vergießen</li> <li>• Injektion mit 2K-Pumpe</li> </ul>		
<b>Lieferform</b>	<b>WEBAC® 2260</b>		<b>WEBAC® B60</b>
	<b>Komp. A</b>	<b>Komp. B</b>	<b>VE</b>
	10 kg	12 kg	0,5 kg
	5 kg	6 kg	0,25 kg
<b>Lagerung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zwischen 5 °C und 30 °C</li> <li>• vor Feuchtigkeit geschützt</li> <li>• in original verschlossenen Gebinden</li> </ul>		
<b>Verträglichkeiten/ Beständigkeiten</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• verträglich mit Beton, Stahl, Folien, Kabelummantelungen und WEBAC Injektionsmaterialien</li> <li>• resistent gegenüber bauschädlichen Salzen, Laugen und Säuren in bauwerksüblichen Konzentrationen</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)

### Prüfzeugnisse

- Prüfzeugnisse auf Anfrage

### 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](http://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](http://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 03/17