

EP Injektionsharze

WEBAC® B40

Anwendungsgebiete

- beschleunigt die Reaktion der EP Injektionsharze **WEBAC® 4110, WEBAC® 4120P und WEBAC® 4170**

Verarbeitungshinweise

- Zugabemenge bezogen auf Gesamtmenge gemäß Tabelle
- vor Gebrauch schütteln
- unmittelbar vor der Verarbeitung mit **Komponente B** homogen vermischen

Technische Parameter

Topfzeiten

(WEBAC Prüfvorschrift angelehnt an DIN ISO 9514)

		Werte			
		ohne B40	1 % B40	3 % B40	5 % B40
WEBAC® 4110	10 °C	≈ 120 min	≈ 80 min	≈ 60 min	≈ 45 min
	20 °C	≈ 100 min	≈ 75 min	≈ 50 min	≈ 35 min
WEBAC® 4120P	10 °C	≈ 100 min	≈ 70 min	≈ 50 min	≈ 35 min
	20 °C	≈ 50 min	≈ 35 min	≈ 25 min	≈ 20 min
WEBAC® 4170	10 °C	≈ 85 min	≈ 70 min	≈ 50 min	≈ 40 min
	20 °C	≈ 40 min	≈ 30 min	≈ 25 min	≈ 18 min

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

www.webac.de

Technische Parameter

Aushärtungsverlauf über Shore-Härte D

		Werte			
		ohne B40	1 % B40	3 % B40	5 % B40
WEBAC® 4110	10 °C, 48 h	≈ 14/5	≈ 35/10	≈ 45/25	≈ 55/30
	21 °C, 24 h	≈ 60/52	≈ 65/61	≈ 74/70	≈ 76/70
	21 °C, 48 h	≈ 70/61	≈ 73/68	≈ 74/70	≈ 76/70

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 06/2026

EP Injektionsharze

WEBAC® B40**Produktdaten****Lieferform****VE**
1 kg**Lagerung**

- zwischen 8 °C und 25 °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 Interzero Circular Solutions Germany 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 06/2026