

## PRODUKTDATENBLATT

# SikaBiresin® B375 weiß (Biresin® Spachtel weiß)

## MODELLSPACHTEL FÜR SIKABLOCK® PLATTEN

### ANWENDUNGEN

- Modellieren, Egalisieren und Ausbessern bei Urmodellen, Kopiermodellen Negativen usw. im Modell-, Werkzeug- und Formenbau

### HAUPTEIGENSCHAFTEN

- Gute Haftung
- Schnell und klebfrei aushärtend
- Gut schleifbar

### BESCHREIBUNG

Basis	2K-Polyester-Spachtel
Komponente A	<b>SikaBiresin® B375</b> , weiß, pastös
Komponente B	<b>BPO-Paste</b> , rot, pastös

### PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

		Harz (A)	Härter (B)
Komponenten		<b>SikaBiresin® B375</b>	<b>BPO-Paste</b>
Mischungsverhältnis	in Gewichtsteilen	100	2
Topfzeit, 100 g/RT	min	~ 5	
Abbindezeit, RT (schleifbar)	min	> 20	
Verwendung für Plattenwerkstoff	<b>SikaBlock®</b>	M1000	

## MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

ca. Werte

Dichte	ISO 1183	$\text{g/cm}^3$	1,9
Shore Härte	ISO 868	-	D 75

## VERPACKUNGSEINHEITEN

- |   |             |
|---|-------------|
| ■ Harz (A), <b>SikaBiresin® B375 weiß</b> | 6 x 1,96 kg |
| ■ Härter (B), <b>BPO-Paste</b>            | 6 x 0,04 kg |

## VERARBEITUNG

- Die Material-, Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur sollte zwischen 18 – 25 °C liegen.
- Vor der Verarbeitung wird der Komponente A mit 2 bis max. 3 Gew.-% BPO-Paste sorgfältig vermischt.
- Eine erhöhte Zugabe der Komponente B kann zu Farbveränderungen der Spachtelmasse führen.
- Achten Sie bei der Verarbeitung auf saubere, trockene, staub- und fettfreie Formoberflächen.

## LAGERBEDINGUNGEN

Mindesthaltbarkeit	■ Harz (A), <b>SikaBiresin® B375 weiß</b>	6 Monate
	■ Härter (B), <b>BPO-Paste</b>	6 Monate
Lagertemperatur	■ Harz (A), <b>SikaBiresin® B375 weiß</b>	18 – 25 °C
	■ Härter (B), <b>BPO-Paste</b>	18 – 25 °C
Angebrochene Gebinde	■ Angebrochene Gebinde sind stets sofort wieder feuchtigkeitsdicht zu verschließen. ■ Das Restmaterial muss so schnell wie möglich aufgebraucht werden.	

## WEITERE INFORMATIONEN

Die hier enthaltenen Informationen dienen nur zur allgemeinen Orientierung. Hinweise zu spezifischen Anwendungen sind auf Anfrage bei der technischen Abteilung von Sika Advanced Resins erhältlich. Folgende Dokumente sind zusätzlich verfügbar: Sicherheitsdatenblatt

## HINWEIS MESSWERTE

Alle in diesem Datenblatt genannten technischen Werte basieren auf Laborversuchen. Aufgrund von nicht beeinflussbaren Umständen können tatsächlich gemessene Werte abweichen.

## ARBEITSSCHUTZBESTIMMUNGEN

Für den Umgang mit unseren Produkten bei Transport, Handhabung, Lagerung und Entsorgung sind die wesentlichen physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

## HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und angewandt. Wegen unterschiedlichen Materialien und Untergründen sowie abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt wurden. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen aktuellen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen. Es gilt das jeweils neueste lokale Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte oder im Internet unter [www.sika.de](http://www.sika.de) heruntergeladen werden kann.

---

## Kontakt

---

### SIKA DEUTSCHLAND GMBH

Business Unit Industry  
Stuttgarter Straße 139  
72574 Bad Urach  
Phone: +49 7125 940-7692  
E-Mail: [industry@de.sika.com](mailto:industry@de.sika.com)  
Website: [www.sika.de](http://www.sika.de)

### SIKA AUTOMOTIVE FRANCE S.A.S.

ZI des Béthunes - 15, Rue de l'Equerre  
95310 Saint-Ouen-l'Aumône  
CS 40444  
95005 Cergy Pontoise Cedex - FRANCE  
Phone: +33 1 34 40 34 60  
Fax: +33 1 34 21 97 87  
Email: [contact.industry@fr.sika.com](mailto:contact.industry@fr.sika.com)  
Website: [www.sika.fr](http://www.sika.fr)

### Sika S.A.U.

Carretera de Madrid a Irún – km 14.5  
P.I. Congost 28108 Alcobendas (Madrid) - SPAIN  
Phone: +34 93 225 16 20  
E-Mail: [sar-sales@es.sika.com](mailto:sar-sales@es.sika.com)  
Website: [www.sikaadvancedresins.es](http://www.sikaadvancedresins.es)

### Sika Italia S.p.A.

Via Luigi Einaudi 6  
20068 Peschiera Borromeo (MI) - Italy  
Phone: +39 02 54778111  
Fax: +39 02 54778 119  
E-Mail: [info@sika.it](mailto:info@sika.it)  
Website: [www.sika.it](http://www.sika.it)

### Sika Limited

Head Office, Watchmead – Welwyn  
Garden City – AL7 1BQ – United Kingdom  
Phone: +44 1707 394444  
E-Mail: [industry-sales@uk.sika.com](mailto:industry-sales@uk.sika.com)  
Website: [www.gbr.sika.com](http://www.gbr.sika.com)

### SIKA AUTOMOTIVE SLOVAKIA S.R.O.

Tovarenska 49  
953 01 Zlate Moravce - SLOVAKIA  
Phone: +421 2 5727 29 33  
Fax: +421 37 3000 087  
E-Mail: [SikaAdvancedResins@sk.sika.com](mailto:SikaAdvancedResins@sk.sika.com)  
Website: [www.sikaadvancedresins.com](http://www.sikaadvancedresins.com)

### Sika Industry – Tooling, Resins and Marine

30800 Stephenson Highway  
Madison Heights, Michigan 48071 - USA  
Phone: +1 248 588 2270  
Fax: +1 248 616 7452  
E-Mail: [advanced.resins@us.sika.com](mailto:advanced.resins@us.sika.com)  
Website: [www.sikaindustry.com](http://www.sikaindustry.com)

### SIKA AUTOMOTIVE EATON RAPIDS, INC.

1611 Hults Drive  
Eaton Rapids, Michigan 48827 - USA  
Phone: +1 517 663 81 91  
Fax: +1 517 663 05 23  
E-Mail: [advanced.resins@us.sika.com](mailto:advanced.resins@us.sika.com)  
Website: [www.sikaadvancedresins.us](http://www.sikaadvancedresins.us)

### SIKA MEXICANA SA de CV

Av. Gustavo Baz #309 Centrum Park  
54060 Tlanepantla Estado de MEXICO  
Phone: +52 442 238 5800  
E-Mail: [roman.octavio@mx.sika.com](mailto:roman.octavio@mx.sika.com)

### SIKA AUTOMOTIVE SHANGHAI CO. LTD.

N°53 Tai Gu Road  
Wai Gao Qiao  
Free Trade Zone, Pudong  
200131 Shanghai - CHINA  
Phone: +86 21 58 68 30 37  
Fax: +86 21 58 68 26 01  
E-Mail: [industry@cn.sika.com](mailto:industry@cn.sika.com)  
Website: [www.sika.cn](http://www.sika.cn)

### Sika Ltd.

10 F, Shinagawa Intercity Tower B.  
2-15-2 Konan, Minato-ku  
Tokyo 108-6110 - JAPAN  
Phone: +81 3 6433 2314  
Fax: +81 3 6433 2102  
E-Mail: [advanced-resins@jpn.sika.com](mailto:advanced-resins@jpn.sika.com)  
Website: [www.jpn.sika.com](http://www.jpn.sika.com)

### SIKA INDIA PVT LTD,

Plot No. Pap-V-90/1,  
Chakan Industrial Area,  
Phase-II, Vasuli, Khed, PUNE,  
Maharashtra – 410501  
E-Mail: [info.india@in.sika.com](mailto:info.india@in.sika.com)

---

## PRODUKTDATENBLATT

SikaBiresin® B375 weiß (Biresin® Spachtel  
weiß)

Dezember 2021, Version 01

Sika Advanced Resins

3

BUILDING TRUST

