

## PRODUKTDATENBLATT

## Sikadur®-82 WB

Kleb- und Dichtstoff auf Basis silanmodifizierter Polymere

## BESCHREIBUNG

Sikadur®-82 WB ist eine einkomponentige, pastöse Kleb- und Dichtmasse auf Basis silanmodifizierter Polymere, die durch Feuchtigkeit zu einem elastischen Produkt aushärtet. Sikadur®-82 WB kann als Klebstoff zur Montage von Sika Waterbar® Compression Seals EPDM oder Sika® Hydrotite Quellprofilen, sowie zu verschiedenen Detailabdichtungen auf unterschiedlichen Untergründen eingesetzt werden.

## VORTEILE

- einkomponentig auf Basis silanmodifizierter Polymere
- einfach und schnell zu verarbeiten
- gute Haftung auf verschiedenen Untergründen
- auch auf mattfeuchtem Beton einsetzbar
- gute chemische Beständigkeit

## ANWENDUNG

- Montage von Sika Waterbar® Compression Seals EPDM
- Montage von Sika® Hydrotite Quellprofilen
- Detailabdichtungen und Verklebungen

## PRODUKTINFORMATION

Chemische Basis	Silanmodifizierte Polymere	
Lieferform	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ 290 ml Kartuschen</li><li>▪ 600 ml Schlauchbeutel</li></ul>	
Haltbarkeit	Bei korrekten Lagerbedingungen beträgt die Haltbarkeit ab Produktionsdatum 9 Monate.	
Lagerbedingungen	Trocken, in unbeschädigter und ungeöffneter Originalverpackung und vor Hitze, Frost und direktem Sonnenlicht geschützt, bei Temperaturen zwischen + 15°C und + 25°C lagern.	
Aussehen/Farbe	pastös in verschiedenen Farben (schwarz, grau, weiss)	
Stückgewicht	ca. 1,5 g/cm <sup>3</sup>	DIN EN ISO 2811-1
Shore A Härte	~ 55	DIN ISO 7619-1
Zugfestigkeit	~1,8 N/mm <sup>2</sup>	DIN EN ISO 527
Einsatztemperatur	Temperaturbeständigkeit: -40 bis +90°C	

## VERARBEITUNGSHINWEISE

<b>Lufttemperatur</b>	+5 bis +40°C
<b>Untergrundtemperatur</b>	mind. +5°C
<b>Untergrundfeuchtigkeit</b>	Betonuntergrund darf mattfeucht sein

## MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt aufgeführten technischen Daten stammen aus Laborversuchen. Von uns nicht beeinflussbare Umstände können zu Abweichungen der effektiven Werte führen.

## WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

### VERARBEITUNGSANWEISUNG

#### UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT

Die Untergründe müssen fest, tragfähig, sauber und frei von trennenden Substanzen (Fette, Öle etc.) sein.

#### UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Untergründe von allen losen, trennenden und haftungsmindernden Verunreinigungen reinigen. Verklebung und Abdichtung primerlos auf Polyester (GFK), PVC, Acrylglas, Polystyrol, Macrolon, EPDM, Stahl, Edelstahl, Aluminium, Beton, Klinker, Marmor, Granit, Glas und Holz.

#### VERARBEITUNG

Sikadur®-82 WB sollte mit Druck gleichmäßig auf die Haftfläche aufgespritzt werden. Zur Verarbeitung empfehlen wir eine Handpresse oder druckluftbetriebene Auspresspistolen.

Angebrochene Gebinde sollten möglichst bald verbraucht werden.

Die Durchhärtezeit ist von Feuchtigkeit und der Temperatur abhängig. Durch Erhöhung von Temperatur und Feuchtigkeit können die Durchhärtezeiten verkürzt werden.

Die Hautbildungszeit beträgt bei +23°C ca. 30 min.

Die Durchhärtung beträgt bei +23°C ca. 3 mm/24 h.

Maximale Bewegungsaufnahme nach Durchhärtung: 10%

## LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das entsprechende, von der Sika Österreich GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen Sie, dass die Angaben in anderen Ländern davon abweichen können, beachten Sie im Ausland das lokale Produktdatenblatt.

### RECHTLICHE HINWEISE

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Sie befreien den Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Lagerung, Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen vor der Anwendung. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchen Rechtsverhältnissen und -titeln auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer schriftlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Sonstige Äußerungen unserer Mitarbeiter über die Brauchbarkeit von Waren, ihren Verwendungszweck oder ihre Verarbeitung sind für uns solange nicht rechtsverbindlich, solange sie nicht in Briefform mit eigenhändiger Unterschrift des Mitarbeiters ausdrücklich bestätigt worden sind. Unsere Mitarbeiter sind darüber hinaus nicht bevollmächtigt, rechtsverbindliche Äußerungen zur Brauchbarkeit, zum Verwendungszweck oder zur Verarbeitung unserer Waren abzugeben. In allen gegen uns geltend gemachten Haftungsfällen hat der Anwender nachzuweisen, dass er uns schriftlich alle Informationen, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch uns erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig übermittelt hat. Die Anwendung des Produkts in Anwendungsgebieten, die nicht in der Gebrauchsanweisung oder einer sonstigen Anleitung beschrieben sind, ist von uns nicht geprüft. Dies gilt insbesondere für Anwendungen, die zwar von einer Zulassung oder Genehmigung durch die Zulassungsbehörde erfasst sind, aber von uns nicht explizit empfohlen werden. Wir schließen deshalb jegliche Haftung für eventuelle Schäden aus einer solchen Anwendung aus. Alle hierin gemachten Angaben und Informationen können sich ohne Vorankündigung ändern. Wir empfehlen daher, vor jeder Anwendung die Aktualität der Produktinformation auf [aut.sika.com/de/download-center-bau/produkt-und-systemdatenblaetter.html](http://aut.sika.com/de/download-center-bau/produkt-und-systemdatenblaetter.html) (Downloadcenter) zu prüfen. Im Übrigen gelten – auch gegenüber Dritten – unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen, abrufbar unter [www.sika.at/agb](http://www.sika.at/agb).

#### Sika Österreich GmbH

Bingser Dorfstraße 23  
A-6700 Bludenz  
Tel: 05 0610 0  
Fax: 05 0610 1901  
[www.sika.at](http://www.sika.at)



#### PRODUKTDATENBLATT

Sikadur®-82 WB

April 2024, Version 01.01  
02070310800000135

Sikadur-82WB-de-AT-(04-2024)-1-1.pdf