

Sika® Primer-4 W

Wasserbasierter Primer für Fassadendichtstoffe

Produkt- beschreibung

Sika® Primer-4 W ist ein wasserbasierender, 2-Komponenten Primer für Sikaflex®- und SikaHyflex®-Dichtstoffe speziell für poröse Untergründe (z. B. Beton).

Produktmerkmale/ Vorteile:

- Einfach anzuwenden
- Wasserbasierender Haftvermittler
- Sehr gute Benetzung
- Geruchlos
- Recyclebare Verpackung
- Lösemittelfrei

Umweltinformation

Einstufungen:

LEED® EQc 4.1	SCAQMD, Rule 1168	BAAQMD, Reg. 8, Rule 51
✓	✓	✓

Produktdaten

Farbton: Weiss, nach Aushärtung transparent

Lieferform: 200 ml Doppel-Kammer Beutel
20 Beutel im Karton

Lagerfähigkeit: 12 Monate ab Herstellungsdatum

Lagerbedingungen: Bei kühler und trockener Lagerung in unbeschädigten Originalgebinden und vor direktem Sonnenlicht geschützt bei Temperaturen zwischen +5 °C und +25 °C. Vor Frost schützen.

Technische Daten

Chemische Basis: Wasserbasierendes 2-Komponenten Epoxidharz-Gemisch

Mischungsverhältnis: A : B = 1 : 0,6 (korrektes Mischungsverhältnis durch Doppel-Kammer Beutel)

Dichte: Komponente A: ~ 1,08 kg/l
Komponente B: ~ 1,04 kg/l

Festkörpergehalt: Ca. 43 %



Systeminformation

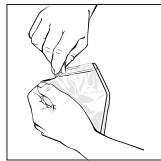
Verbrauch:	Ergiebigkeit pro Liter: auf porösen Untergründen ca. 5 m ² /pro Beutel (200 ml) : ca. 1 m ² Ergiebigkeit Laufmeter Fuge pro Liter: auf porösen Untergründen ca. 250 m/pro Beutel (200 ml) : ca. 50 m
Untergrundbeschaffenheit:	Der Untergrund muss fest, trocken, öl- und fettfrei sowie frei von von losen Partikeln oder Staub sein. Nicht ausreichend tragfähige Schichten (z. B. Zementschlämme) und Verschmutzungen müssen mechanisch, z. B. durch schleifen entfernt werden.
Aushärtung/Trocknung:	Mindestens 45 min; max. 8 h (+ 23 °C/50 % r.F.) Sika® Primer-4 W wird transparent nach ausreichender Aushärtezeit. Wichtig: Die Aushärtegeschwindigkeit hängt von der Temperatur und der relativen Luftfeuchtigkeit ab. Höhere Temperaturen und niedrigere Luftfeuchtigkeit beschleunigen die Aushärtegeschwindigkeit.
Verarbeitungszeit:	Ca. 8 h Eingedickter Primer darf nicht mehr verwendet werden.

Verarbeitungsbedingungen

Verarbeitungstemperatur:	Zwischen +5 °C und +35 °C
Umgebungstemperatur:	Zwischen +5 °C und +35 °C

Verarbeitungshinweise

Mischanweisung/ Mischdauer: **Sika® Primer-4 W** wird in 200 ml Doppelkammerbeuteln geliefert (125 ml Komponente A + 75 ml Komponente B). Bitte beachten Sie die folgenden Punkte bei der Anmischung von **Sika® Primer-4 W**:



Doppelkammerbeutel bei den Einreissmarken an den Seiten aufreißen.



Sika® Primer-4 W (A+B Komponente) in ein Gefäß mit einem Volumen von ca. 500 ml giessen. Es gilt darauf zu achten, dass möglichst kein Material im Beutel zurückbleibt. Falls nötig, Beutel durch Aufrollen ganz entleeren.



Sika® Primer-4 W kräftig und gleichmässig mind. 1 Minute rühren, bis eine homogene, weisse Mischung entsteht (z. B. mit Holzspatel).

Ein Beutel **Sika® Primer-4 W** entspricht einer Gebindeeinheit und muss komplett gemischt werden.

Mischung einer Teilmenge ist nicht möglich. Das korrekte Mischungsverhältnis von **Sika® Primer-4 W** ist durch den 2-Kammer-Beutel sichergestellt.

Um Mischungsfehler zu vermeiden ist nur das Mischen von ganzen Beuteln zulässig. Geöffnete Beutel sind sofort zu mischen.

Verarbeitungsmethoden/ Werkzeuge:	Sika® Primer-4 W mit einem sauberen Pinsel oder einer Rolle auf den Untergrund auftragen. Nur einmal auftragen. Pfüßenbildung und dicke Schichten vermeiden.
--	---

Werkzeugreinigung:	Alle Werkzeuge und das Verarbeitungszubehör sind nach Benutzung unverzüglich mit Wasser zu reinigen. Ausgehärtetes Material kann nur noch mechanisch entfernt werden.
---------------------------	--

Bitte beachten:

Primer sind nur Haftvermittler. Sie sind weder Ersatz für die richtige Reinigung der Oberfläche, noch verbessern sie Ihre Stärke wesentlich. Primer verbessern die Langzeitleistung einer gedichteten Fuge.

Schützen Sie **Sika® Primer-4 W** vor Frost. Gefrorener und wieder aufgetauter Primer kann nicht wieder verwendet werden.

Sika® Primer-4 W darf nicht verdünnt werden.

Wichtige Hinweise

Gefahrenhinweise:

Für den Umgang mit unseren Produkten sind die wesentlichen physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten den stoffspezifischen Sicherheitsdatenblättern zu entnehmen. Die einschlägigen Vorschriften, wie z.B. die Gefahrstoffverordnung, sind zu beachten.

Auf Wunsch stellen wir Ihnen unser System-Merkblatt (Kennziffer 7510) „Hinweise zum Arbeitsschutz beim Umgang mit Produkten der Sika Deutschland GmbH“ zur Verfügung.

Datenbasis:

Alle technischen Daten, Masse und Angaben in diesem Datenblatt beruhen auf Labortests. Tatsächlich gemessene Daten können in der Praxis aufgrund von Umständen ausserhalb unseres Einflussbereiches abweichen.

Rechtshinweise:

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 der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und 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 er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemässen und erfolgversprechenden Beurteilung durch **Sika®** erforderlich sind, **Sika®** rechtzeitig und vollständig übermittelt hat. 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 Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte oder unter www.sika.de aktuell zum Download zur Verfügung steht.



Sika Deutschland GmbH
Kornwestheimer Str. 107
70439 Stuttgart
Telefon (07 11) 8009-0
Telefax (07 11) 8009-321

Stuttgarter Str. 139
72574 Bad Urach
Telefon (07125) 940-736
Telefax (07125) 940-710

Rieter Tal
71665 Vaihingen/Enz
Telefon (07042) 109-0
Telefax (07042) 109-180

