

PRODUKTDATENBLATT

SikaTank Primer PK-2

Primer für nichtsaugende Untergründe für SikaTank Polysulfid Dichtstoffe

BESCHREIBUNG

SikaTank Primer PK-2 ist ein lösemittelhaltiger, 1-komponentiger Primer und wird in Verbindung mit den SikaTank Polysulfid Dichtstoffen verwendet.

ANWENDUNG

SikaTank Primer PK-2 wird ausschließlich in Verbindung mit den 2-komponentigen Dichtstoffen SikaTank PK-22 und SikaTank PK-25, auf Polysulfid-Basis verwendet. Mit dem Primer können nichtsaugende Untergründe im jeweiligen Anwendungsbereich der Dichtstoffe fachgerecht und entsprechend der Prüfzeugnisse und bauaufsichtlichen Zulassungen vorbehandelt werden.

PRODUKTMERKMALE/ VORTEILE

- Für nichtsaugende Untergründe
- 1-komponentig
- Für SikaTank Polysulfid Dichtstoffe
- Systembestandteil der Prüfzeugnisse und bauaufsichtlichen Zulassungen

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	1-komponentiger, lösemittelhaltiger Primer auf Basis Alkylsilan
Lieferform	400 ml Dose
Farbton	Transparent
Lagerfähigkeit	12 Monate ab Produktionsdatum
Lagerbedingungen	Bei kühler, trockener Lagerung in unbeschädigten Originalgebinden bei Temperaturen zwischen +5 °C und +25 °C.

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Materialverbrauch	Laufmeter Fuge pro Liter* ~ 100 - 200 m
	* Abhängig von der Fugendimensionierung und der Saugfähigkeit des Untergrundes
Untergrundtemperatur	Zwischen + 5 °C und + 40 °C Die Bauteiltemperatur muss mindestens 3° C höher sein als die Taupunkttemperatur, um Kondensatbildung auf der Oberfläche zu vermeiden.
Ablüfzeit	~ 10 - 30 Minuten

MESSWERTE

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.

WEITERE DOKUMENTE

- Sicherheitsdatenblatt
- Produktdatenblatt SikaTank PK-22 und SikaTank PK-25
- Produktdatenblatt SikaTank Primer PK-3 und SikaTank Primer PK-3S
- Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung und Prüfzeugnisse

WEITERE HINWEISE

- Bei der Verarbeitung des SikaTank Primer PK-2 in Verbindung mit den bauaufsichtlich zugelassenen Dichtstoffen SikaTank PK-25 G und SikaTank PK-25 ST sind unbedingt auch die Angaben in der jeweiligen Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung zu beachten.
- Nach dem ersten Öffnen von SikaTank Primer PK-2 sollte der Primer innerhalb von ca. 1-2 Monaten verbraucht werden.
- Primer, der geliert, nicht homogen ist oder eine erhöhte Viskosität zeigt, nicht mehr verwenden. Primer nicht verdünnen oder mit anderen Substanzen mischen.
- SikaTank Primer PK-2 darf nur in Verbindung mit den SikaTank Polysulfid Dichtstoffen verwendet werden. SikaTank Primer PK-2 darf nicht mit anderen Dichtstoffen, (z.B. Sikaflex®, SikaHyflex® oder Sikasil®) verwendet werden.
- Primer sind ausschliesslich als Haftvermittler einzusetzen. Sie ersetzen weder die Reinigung der Haftflächen noch sind sie in der Lage, deren Festigkeit zu verbessern.
- Für weitere Informationen beachten Sie bitte auch das Produktdatenblatt des entsprechenden SikaTank Dichtstoffes, oder kontaktieren Sie Ihren Sika Verkaufsberater

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

Vor der Verarbeitung der Produkte muss der Anwender die dazugehörigen, aktuellen Sicherheitsdatenblätter (SDB) lesen. Das SDB gibt Informationen und Hinweise zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten und enthält physikalische, ökologische, toxikologische sowie weitere sicherheitsrelevante Daten.

VERARBEITUNGSANWEISUNG

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Die Fugenflanken müssen tragfähig sein, fest, sauber, trocken, frei von Öl, Fett und losen Bestandteilen, Zementschlämmen, Farben, Hydrophobierungsmitteln und Antigrffitbeschichtungen. Die Verträglichkeit mit Farben, Lacken und Korrosionsschutzbeschichtungen ist im Einzelfall zu prüfen.

Die Untergrundreinigung kann durch Bürsten, Schleifen, Sandstrahlen oder mit anderen geeigneten mechanischen Werkzeugen durchgeführt werden. Beschädigte Fugenkanten können mit geeigneten Sika-Reparaturprodukten ausgebessert werden.

VERARBEITUNGSMETHODE/-GERÄTE

Für eine optimale Haftung und bei hoch beanspruchten Anwendungen, für stark belastete Fugen oder bei extremen Wetterbelastungen müssen Reiniger und Primer verwendet werden. Primer verbessern die Dauerhaftigkeit der Abdichtung.

Entsprechend der Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung von SikaTank PK-25 sind folgende Untergründe als Kontakmaterial zugelassen: Gussstahl und Polymerbeton (UP-Harzbasis).

Ausserhalb der Zulassung ist die Anwendung von SikaTank Primer PK-2 auch auf folgenden Untergründen möglich: Nichtsaugende Untergründe wie z.B. verzinkter Stahl, Edelstahl, Aluminium, PVC, Keramik. Wir empfehlen die Durchführung von Vorversuchen.

Oxidierter oder stark verschmutzter Oberflächen der oben genannten Metalle sind mit Schleifvlies, Feinheitsgrad very fine z.B. siavlies speed™ very fine, anzuschleifen.

Bei öligen, fettigen oder stark verschmutzten, nichtsaugenden Untergründen ist vor einem Primerauftrag eine Feuchtreinigung mit z.B. Sika® Reinigungsmittel-5 durchzuführen.

SikaTank Primer PK-2 mit einem sauberen Pinsel gleichmäßig auf den Untergrund auftragen. Auf glatten, nichtsaugenden Untergründen kann auch ein lösemittelbeständiger Roller oder Melaminschwamm (z.B. Basotect®) verwendet werden. Den Primer nur einmal auftragen. Darauf achten, dass die Primerschicht gleichmäßig und deckend ist.

GERÄTEREINIGUNG

Alle Werkzeuge und das Verarbeitungszubehör sind unverzüglich mit Sika® Remover-208 oder Sika® PowerClean Reinigungstüchern zu reinigen. Ausgehärtete Dichtstoffreste lassen sich nur noch mechanisch entfernen.

Hände/Haut müssen sofort mit geeigneten Reinigungstüchern, z.B. Sika® PowerClean Reinigungstüchern oder Industriehandreinigern und Wasser gewaschen werden.

Keine Lösemittel auf der Haut verwenden!

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das von der Sika Deutschland GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte beachten Sie, dass Angaben in anderen Ländern davon abweichen können. Beachten Sie das im Ausland gültige Produktdatenblatt.

RECHTLICHE HINWEISE

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 entsprechend der Vorgaben unserer jeweiligen Produktdatenblätter 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 Informationen und Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig an Sika übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck eigenverantwortlich zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen, einzusehen und herunterzuladen unter www.sika.de. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert oder im Internet unter www.sika.de heruntergeladen werden kann.

Sika Deutschland GmbH

Kornwestheimer Straße 103 - 107

D - 70439 Stuttgart

Telefon: 0711/8009-0

Telefax: 0711/8009-0

E-Mail: info@de.sika.com

www.sika.de



PRODUKTDATENBLATT

SikaTank Primer PK-2

Juli 2021, Version 01.01

02051601000000060

SikaTankPrimerPK-2-de-DE-(07-2021)-1-1.pdf