

PRODUKTDATENBLATT

Sika® MultiPrimer Marine

Transparenter, lösemittelhaltiger, haftverbessernder Voranstrich für zahlreiche Untergründe im Marinenebereich

TYPISCHE PRODUKTEIGENSCHAFTEN (WEITERE ANGABEN SIEHE SICHERHEITSDATENBLATT)

Chemische Basis	Lösemittelhaltige Epoxyllösung
Farbe (CQP001-1)	Farblos, leicht gelblich
Festkörpergehalt	34 %
Verarbeitungstemperatur	5 bis 40 °C
Verarbeitungshinweise	Pinselfilz, sauberes Tuch, Melamin-Schaum-Applikator
Verbrauch	abhängig von Oberflächenporosität 50 ml/m ²
Ablüfzeit	mindestens 30 Minuten ^{A, B} höchstens 24 Stunden ^{A, B}
Haltbarkeit	9 Monate ^C

CQP = Corporate Quality Procedure ^{A)} 23 °C / 50 % r.F.

^{B)} Umgebungsbedingungen und Temperatur beeinflussen die Ablüfzeit

^{C)} Lagerung in verschlossenem Behälter, in aufrechter Position an einem trockenem Ort bei ≤ 25 °C

BESCHREIBUNG

Sika® MultiPrimer Marine ist ein lösemittelhaltiger, transparenter, leicht gelblicher Voranstrich, der mit Feuchtigkeit reagiert und eine dünne Schicht bildet. Die Schicht wirkt als Haftvermittler zwischen Klebstoff und Werkstoff.

Sika® MultiPrimer Marine wird als Haftvermittler vor der Verklebung von Sika Einkomponenten-Polyurethan-Kleb- und Dichtstoffen eingesetzt.

ANWENDUNGSBEREICH

Sika® MultiPrimer Marine wird für die Verbesserung der Hafteigenschaften auf einer Vielzahl von Werkstoffen eingesetzt.

Untergründe: Metalle wie Aluminium, Stahl, galvanisch verzinkter Stahl, Buntmetall und Holz (Teak, Mahagoni, Douglasie, Kork).

Der Voranstrich kann ebenfalls zur Haftverbesserung von Sikasil® Kleb- und Dichtstoffen eingesetzt werden.

Herstellerempfehlungen beachten bevor Sika® MultiPrimer Marine auf spannungsrissegefährdeten Materialien verwendet wird.

Dieses Produkt ist nur für erfahrene Anwender geeignet.

Um Haftung und Materialverträglichkeit sicherzustellen, müssen Vorversuche mit Originalmaterialien unter den jeweiligen Bedingungen durchgeführt werden.

VERARBEITUNGSHINWEISE

Die Haftflächen müssen sauber, trocken und frei von Fett, Öl, Staub und Verunreinigungen sein.

Die Haftung auf Untergründen kann durch zusätzliche Vorbehandlungsschritte wie schleifen, reinigen und aktivieren verbessert werden.

Verarbeitung

Sika® MultiPrimer Marine wird mit einem Pinselfilz, sauberen, fusselfreien Tuch oder Melamin-Schaum-Applikator gleichmässig dünn, aber deckend, aufgetragen.

Sika® MultiPrimer Marine zeigt bis zu drei Tage nach dem Auftragen ein thermoplastisches Verhalten, deshalb sollten höhere Temperaturen und ein zu frühes Belasten der Verklebung vermieden werden.

Die ideale Verarbeitungs- und Oberflächentemperatur liegt zwischen 15 °C und 25 °C.

Sika® MultiPrimer Marine darf nur einmal aufgetragen werden. Diese Schicht muss ausreichen und gleichmässig deckend sein.

Verbrauch und Applikationsmethode hängt von der Beschaffenheit der Untergründe ab. Behälter unmittelbar nach jedem Gebrauch dicht verschliessen.

PRODUKTDATENBLATT

Sika® MultiPrimer Marine
Version 02.01 (03 - 2023), de_CH
014761040014001000

WICHTIGE HINWEISE

Sika® MultiPrimer Marine reagiert mit Luftfeuchtigkeit. Um die Qualität des Primers zu erhalten, muss die Dose sofort nach jedem Gebrauch wieder mit dem inneren Kunststoffdeckel verschlossen werden. Nachdem die Vorbehandlung komplett abgeschlossen ist, Dose mit dem Schraubdeckel schliessen.

Nach dem ersten Öffnen sollte der Primer bei regelmässiger Anwendung innerhalb von ca. einem Monat verbraucht werden. Bei gelegentlicher Anwendung nach zwei Monaten entsorgen. 30 ml Dosen sind für den einmaligen Gebrauch bestimmt.

Primer der geliert, nicht homogen ist oder eine erhöhte Viskosität zeigt, darf nicht mehr verwendet werden.

Primer darf nicht verdünnt oder mit anderen Substanzen gemischt werden.

Bei Anwendung auf transparenten Werkstoffen wie Floatglas, Kunststoff usw. ist ein geeigneter UV-Schutz notwendig.

WEITERE INFORMATIONEN

Die hier enthaltenen Informationen dienen nur zur allgemeinen Orientierung. Hinweise zu spezifischen Anwendungen sind auf Anfrage bei der technischen Abteilung der Sika Industry erhältlich.

Folgende Dokumente sind zusätzlich verfügbar:

- Sicherheitsdatenblatt
- Sika Vorbehandlungstabelle für Marineanwendungen
- Sika Marine Handbuch

GEBINDE

Dose	30 ml 250 ml
------	-----------------

HINWEIS MESSWERTE

Alle in diesem Datenblatt genannten technischen Werte basieren auf Laborversuchen. Auf Grund von uns nicht beeinflussbarer Umstände können aktuell gemessene Werte variieren.

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.

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 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 Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste lokale Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte.

PRODUKTDATENBLATT

Sika® MultiPrimer Marine
Version 02.01 (03 - 2023), de_CH
014761040014001000

Sika Schweiz AG

Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch

