

## PRODUKTDATENBLATT

# Sikalastic® Metal Primer

### Zweikomponentige Haftgrundierung

#### PRODUKTBESCHREIBUNG

Sikalastic® Metal Primer ist eine 2-komponentige, lösungsmittelhaltige Haftgrundierung auf Metallen und Bitumenbahnen.

#### ANWENDUNG

Haftgrundierung für einen optimalen Verbund zwischen dem Flüssigkunststoff Sikalastic®-625 N und Metallen oder Bitumenbahnen.

#### VORTEILE

- Einfach in der Anwendung
- Schnelle Aushärtung
- Schützt vor Migration von flüchtigen Bitumenbestandteilen

#### PRODUKTINFORMATIONEN

|                         |   |                   |
|-------------------------|---|-------------------|
| <b>Chemische Basis</b>  | 2-komponentiges, lösungsmittelhaltiges Epoxidharz   |                   |
| <b>Lieferform</b>       | Komp. A   | 2,5 l (~ 3,7 kg)  |
|                         | Komp. B   | 2,5 l (~ 3,47 kg) |
|                         | Komp. A+B   | 5,0 l (~ 7,17 kg) |
| <b>Haltbarkeit</b>      | Im ungeöffneten Originalgebinde: 12 Monate ab Produktionsdatum.   |                   |
| <b>Lagerbedingungen</b> | Lagertemperatur zwischen +5 °C und +30 °C. Höhere Temperaturen können die Haltbarkeit des Produkts verringern. Trocken lagern und vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. |                   |
| <b>Dichte</b>           | ~ 1,43 kg/l (23 °C)   | (EN ISO 2811-1)   |

#### ANWENDUNGSINFORMATIONEN

|                                  |   |  |
|----------------------------------|---|--|
| <b>Mischverhältnis</b>           | Komponente A . Komponente B = 1 : 1 (Volumenanteile)  |  |
| <b>Verbrauch</b>                 | ca. 150 ml/m <sup>2</sup>   |  |
| <b>Lufttemperatur</b>            | von +5 °C bis +30 °C  |  |
| <b>Relative Luftfeuchtigkeit</b> | 80 % r.h. max.  |  |
| <b>Taupunkt</b>                  | Keine Kondensation!<br>Die Untergrundtemperatur während der Applikation und Aushärtung muss mindestens 3 °C über dem Taupunkt liegen. |  |
| <b>Untergrundtemperatur</b>      | von +5 °C bis +30 °C  |  |

**Wartezeit zwischen den Arbeitsgängen**

Bevor der Flüssigkunststoff auf den Sikalastic® Metal Primer aufgetragen wird, sind folgende Wartezeiten einzuhalten:

| Untergrundtemperatur | Wartezeit minimum | Wartezeit maximum | Wartezeit Fingertrocken |
|----------------------|-------------------|-------------------|-------------------------|
| +10 °C               | 12 Stunden        | 7 Tage            | 6 Stunden               |
| +20 °C               | 6 Stunden         | 7 Tage            | 3 Stunden               |
| +30 °C               | 5 Stunden         | 7 Tage            | 2 Stunden               |

Wartezeit kann je nach Witterungsbedingungen variieren.

**MESSWERTE**

Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten basieren auf Laborversuchen. Aktuelle Messdaten können durch Umstände abweichen, die ausserhalb unseres Einflussbereiches liegen.

**WEITERE HINWEISE**

Die Anwendung von Sikalastic® Metal Primer darf nur von durch die Sika geschulten Verarbeitern vorgenommen werden.

- Die aktuellen Normen sind für die Ausführung zu beachten und einzuhalten.
- Nicht bei nassem Wetter oder auf nassen Oberflächen auftragen.
- Nicht für Bereiche verwenden, in denen mit anhaltender Staunässe zu rechnen ist.
- Oberflächentemperaturen, die regelmässig 80 °C überschreiten, können die Lebensdauer verkürzen.
- Nach Möglichkeit helle Farben von Sikalastic®-625 N verwenden, um die Oberflächentemperatur zu reduzieren.
- Nicht in der Nähe einer Luftansaugung von laufenden Klimaanlageanlagen verarbeiten.

**ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ**

Der Anwender muss die neuesten Sicherheitsdatenblätter (SDB) lesen, bevor er Produkte verwendet. Das SDS enthält Informationen und Ratschläge zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung chemischer Produkte sowie physikalische, ökologische, toxiologische und andere sicherheitsrelevante Daten.

Bei Arbeiten in geschlossenen Räumen ist für eine ausreichende Frischluftzufuhr zu sorgen.

**RICHTLINIE 2004/42/EG - BEGRENZUNG DER VOC-EMISSIONEN**

Entsprechend der EU-Richtlinie 2004/42, ist der maximal zulässige VOC-Anteil (Product category IIA / j type sb) 500 g/l (Limits 2010) für gebrauchsfertige Produkte. Der maximale Anteil von Sikalastic® Metal Primer ist < 500 g/l VOC für das gebrauchsfertige Produkt.

**VERARBEITUNGSANWEISUNG**

**UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT**

Der Untergrund muss sauber, trocken und frei von Öl, Fett, Salzen, Silikon oder anderen Chemikalien sein, die eine Haftverminderung verursachen können.

**UNTERGRUNDVORBEREITUNG**

Oberflächen vor dem Auftrag mit Sarnafil® T Clean reinigen/aktivieren. Sarnafil® T Clean mindestens 30 Min. ablüften lassen. (+23 °C, 50 % rel. Luftfeuchtigkeit) Stahl wird grundsätzlich mit Kugel-/Sandstrahlen vorbereitet. Wo das nicht möglich ist, können andere Werkzeuge eingesetzt werden. Weichmetalle, Kupfer und Blei können z.B. mittels Topfdrabtbürste bearbeitet werden.

GFK, PVC-hart und ABS reinigen und gründlich anschleifen.

**APPLIKATION**

Sikalastic® Metal Primer wird gemischt, indem zuerst Komponente A aufgerührt wird, bis eine gleichmässige Farbe gegeben ist. Komponente B hinzugeben und rühren bis ein homogenes Gemisch, frei von Schlieren im Gebinde vorhanden ist.

Einmaliger Auftrag eines dünnen, gleichmässigen und vollflächigen Primeranstrichs mit einem lösungsmittelbeständigen Roller oder Pinsel.

Der Primer muss vollständig abtrocknen – siehe dazu Tabelle Wartezeit.

**GERÄTEREINIGUNG**

Arbeitsgeräte und Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Sarnafil® T Clean reinigen. Ausgehärtetes Material kann nur mechanisch entfernt werden.



## LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Bitte beachten Sie, dass die angegebenen Daten für dieses Produkt aufgrund spezifischer nationaler Vorschriften von Land zu Land verschieden sein können. Die genauen Produktdaten entnehmen Sie bitte dem für das jeweilige Land gültigen 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 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.

### Sika Schweiz AG

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



### Produktdatenblatt

Sikalastic® Metal Primer  
Januar 2022, Version 01.01  
020915951000000006

SikalasticMetalPrimer-de-CH-(01-2022)-1-1.pdf