

## PRODUKTDATENBLATT

# Sikalastic® Metal Primer

Zweikomponentiger, aktiver Korrosionsschutzprimer für Metalloberflächen für die Anwendung unter SikaRoof® MTC und Sika® Premium Balkonsystemen

### BESCHREIBUNG

Sikalastic® Metal Primer ist ein 2-Komponenten, lösungsmittelhaltiger Korrosionsschutz-Primer für Metalle und als Trennbeschichtung zwischen Bitumenbahnen/-beschichtungen einsetzbar.

### ANWENDUNG

Vielseitig einsetzbarer Korrosionsschutz-Primer für Metalle in Verbindung mit:

- SikaRoof MTC
- Sikalastic Roofing-Systemen
- Sikafloor balcony Abdichtungssystemen

### VORTEILE

- Rasche Aushärtung, nachfolgende Beschichtung nach 6 Stunden möglich
- Hervorragender Korrosionsschutz in Industrie- und Meeresumgebungen
- Einfache Anwendung mit Pinsel oder Roller
- Verbessert die Anhaftung auf unterschiedlichen Metallen
- Schützt vor Migration von flüchtigen Bitumenbestandteilen und Weichmachern

### PRODUKTINFORMATION

<b>Chemische Basis</b>	2-komponentiges, lösungsmittelhaltiges Epoxidharz	
<b>Lieferform</b>	5,0 l (~7,17 kg) Kanister Komponente A: 2,5 l (~3,7 kg) Komponente B: 2,5 l (~3,47 kg)	
<b>Aussehen/Farbe</b>	Komponente A: perlgrau, flüssig Komponente B: braun, flüssig	
<b>Haltbarkeit</b>	12 Monate ab Produktionsdatum	
<b>Lagerbedingungen</b>	Sikalastic® Metal Primer muss in originaler, nicht geöffneter, unbeschädigter Verpackung, trocken bei Temperaturen zwischen 5°C bis 35°C gelagert werden. Höhere Lagertemperaturen können die Haltbarkeit verkürzen. Für die Lagerungen sind auch die Angaben im Sicherheitsdatenblatt zu beachten.	
<b>Dichte</b>	~1,43 kg/l (23°C)	(EN ISO 2811-1)

### VERARBEITUNGSHINWEISE

<b>Mischverhältnis</b>	Komponente A . Komponente B = 1 : 1 (Volumenanteile)	
<b>Verbrauch</b>	Einschichtiger Auftrag, ca. 0,15 l/m <sup>2</sup> , abhängig von der Rauigkeit und Saug-	

	fähigkeit des Untergrundes																
<b>Lufttemperatur</b>	+5°C min. / +40°C max.																
<b>Relative Luftfeuchtigkeit</b>	80% r.h. max.																
<b>Taupunkt</b>	Kein Oberflächenkondensat zulässig. Temperatur für Untergrund und nicht abgebindenem Primer >3°C über dem Taupunkt.																
<b>Untergrundtemperatur</b>	+5°C min. / +40°C max.																
<b>Untergrundfeuchtigkeit</b>	Frei von Kondensations-/Feuchtigkeit																
<b>Wartezeit/Überarbeitbarkeit</b>	<p>Bevor die Abdichtungssysteme SikaRoof MTC und Sikalastic oder Sikagard aufgetragen werden können, sind nachfolgende Wartezeiten einzuhalten:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th><b>Untergrundtemperatur</b></th> <th><b>Min. Wartezeit</b></th> <th><b>Max. Wartezeit</b></th> <th><b>Fingertrocken</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>+10°C</td> <td>12 Stunden</td> <td>7 Tage</td> <td>6 Stunden</td> </tr> <tr> <td>+20°C</td> <td>6 Stunden</td> <td>7 Tage</td> <td>3 Stunden</td> </tr> <tr> <td>+30°C</td> <td>5 Stunden</td> <td>7 Tage</td> <td>2 Stunden</td> </tr> </tbody> </table> <p>Hinweis: Bei Wartezeiten &gt;7 Tagen muss ein neuer Auftrag erfolgen. Diese Werte werden durch wechselnde Witterungsbedingungen beeinflusst, speziell durch Temperatur und relative Luftfeuchtigkeit.</p>	<b>Untergrundtemperatur</b>	<b>Min. Wartezeit</b>	<b>Max. Wartezeit</b>	<b>Fingertrocken</b>	+10°C	12 Stunden	7 Tage	6 Stunden	+20°C	6 Stunden	7 Tage	3 Stunden	+30°C	5 Stunden	7 Tage	2 Stunden
<b>Untergrundtemperatur</b>	<b>Min. Wartezeit</b>	<b>Max. Wartezeit</b>	<b>Fingertrocken</b>														
+10°C	12 Stunden	7 Tage	6 Stunden														
+20°C	6 Stunden	7 Tage	3 Stunden														
+30°C	5 Stunden	7 Tage	2 Stunden														

## VERARBEITUNGSANWEISUNG

### UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT

Die Oberfläche muss sauber, trocken, frei von Abziehmitteln, Öl, Staub, Fett, Dichtstoffen, Silikon und anderen chemischen Stoffen sein. Diese können die Haftung negativ beeinflussen.

### UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Alle Untergründe die beschichtet werden sollen müssen gründlich vorgereinigt werden. 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 Topfdrahtbürste bearbeitet werden.

GFK, PVC-hart, HAT-Rohre und ABS  
Reinigen und gründlich anschleifen.

### VERARBEITUNG

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.

### WERKZEUGREINIGUNG

Reinigung der Werkzeuge mit Verdüner C unmittelbar nach der Anwendung.

### WICHTIGE HINWEISE

- Nicht auf feuchten Untergründen oder bei regnerischem Wetter verarbeiten
- Sikalastic® Metal Primer ist nicht für Innenraum-Anwendungen geeignet
- In engen, verwinkelten Bereichen für gute Umluft/Belüftung sorgen um ein vollständiges Aushärten sicherzustellen

### MESSWERTE

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

### 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.

## WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Der Anwender muss die neuesten Sicherheitsdatenblätter (SDB) lesen, bevor er Produkte verwendet. Das Sicherheitsdatenblatt enthält Informationen und Ratschläge zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung chemischer Produkte und enthält physikalische, ökologische, toxikologische und andere sicherheitsrelevante Daten. Zu finden unter [www.sika.at](http://www.sika.at)

### EU-VERORDNUNG 2004 / 42 (DECOPAINT RICHTLINIE)

Entsprechend der EU-Directive 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 is < 500 g/l VOC für das gebrauchsfertige Produkt.

## RECHTLICHE HINWEISE

Die Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall zur Zeit der Drucklegung. Je nach den konkreten Umständen, insbesondere bezüglich Untergründen, Verarbeitung und Umweltbedingungen, können die Ergebnisse von diesen Angaben abweichen. Sika garantiert für ihre Produkte die Einhaltung der technischen Eigenschaften gemäß Produktdatenblättern bis zum Verfallsdatum. Produkthanwender müssen das jeweils neueste Produktdatenblatt unter [www.sika.at](http://www.sika.at) abrufen. Es gelten unsere aktuellen allgemeinen Geschäftsbedingungen.

#### Sika Österreich GmbH

Roofing  
Senderstraße 10  
A-6922 Wolfurt  
Tel: 05 0610 0  
Fax: 05 0610 2901  
[www.sika.at](http://www.sika.at)



**PRODUKTDATENBLATT**  
Sikalastic® Metal Primer  
Juni 2018, Version 01.01  
020915951000000006

SikalasticMetalPrimer-de-AT-(06-2018)-1-1.pdf

