

# PRODUKTDATENBLATT

## SikaMur<sup>®</sup> BB-11

### HAFTBRÜCKE FÜR DAS SANIERPUTZSYSTEM WTA ODER DEN SPERRPUTZ

#### PRODUKTBESCHREIBUNG

Haftspritzbewurf zum Herstellen einer Haftbrücke für das Sanierputzsystem WTA oder den Sperrputz.

#### ANWENDUNG

- Für feuchte und salzgeschädigte Wände
- Sockel- und Kellerflächen
- Altbaumauerwerk im Innen- und Aussenbereich
- Historische Altbauten (Denkmalpflege) und Gewölbe

#### VORTEILE

- Abgestimmt auf das Sanierputzsystem WTA und den Sperrputz
- Salzverträglich
- Maschinell verarbeitbar bei vollflächiger Applikation

#### PRÜFZEUGNISSE

WTA-Zertifikat gemäss WTA-Markblatt 2-9-04

#### PRODUKTINFORMATIONEN

<b>Chemische Basis</b>	Polymermodifizierter Spezialzement mit Hartzuschlägen	
<b>Lieferform</b>	Sack:	25 kg
	Palette:	42 x 25 kg (1 050 kg)
<b>Aussehen/Farbton</b>	Grau	
<b>Haltbarkeit</b>	Im ungeöffneten Originalgebilde: 12 Monate ab Produktionsdatum	
<b>Lagerbedingungen</b>	Lagertemperatur zwischen +5 °C und +30 °C. Trocken lagern. Angebrochene Gebinde sind sofort zu verschliessen.	
<b>Dichte</b>	Rohdichte:	~ 1.63 kg/l

#### TECHNISCHE INFORMATIONEN

<b>Haftzugfestigkeit</b>	≥ 0.08 N/mm <sup>2</sup>	(Bruchbild B)	(EN 998-1)
--------------------------	--------------------------	---------------	------------

## SYSTEMINFORMATIONEN

### Systemaufbau

#### Sarnierputzsystem WTA

- Haftspritzputz SikaMur® BB-11 netzförmig anwerfen, so dass etwa 50 % der Fläche bedeckt ist.
- Sanierputz SikaMur® Seco-21 applizieren.

Um den dampfoffenen Aufbau nicht zu verschliessen, ist zwingend eine Farbe mit hoher Wasserdampfdiffusionsfähigkeit zu verwenden. Im Außenbereich sollte sie zudem wasserabweisend sein.

#### Sperrputzsystem

- Haftspritzputz SikaMur® BB-11 vollflächig anwerfen, auch mit Maschine applizierbar.
- Sperrputz SikaMur® Seal-201 applizieren.

## ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Mischverhältnis	5.0 l Wasser pro Sack à 25 kg	
Verbrauch	Sanierputzsystem WTA:	~ 4 kg/m <sup>2</sup> bei halbdeckendem Auftrag
	Sperrputzsystem:	~ 8 kg/m <sup>2</sup> bei vollflächigem Auftrag
Lufttemperatur	Min. +5 °C , max. +30 °C	
Untergrundtemperatur	Min. +5 °C , max. +30 °C	
Topfzeit	2 Stunden	

## VERARBEITUNGSANWEISUNG

### UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT/VORBEHANDLUNG

Der Untergrund muss fest, tragfähig und frei von Rissen sein. Minderfeste, nicht tragfähige Oberflächenschichten oder Trennschichten (z. B. Schmutz, Staub, Fett, Öl, Farbreste u.ä.) müssen entfernt werden.

### MISCHEN

In einem sauberen Gefäss mit kaltem Leitungswasser 3 Minuten knollenfrei und homogen anmischen.

### APPLIKATION

#### Sanierputzsystem WTA

Alten Putz bzw. Anstriche bis ca. 1 m über den erkennbaren Salz- bzw. Feuchtigkeitsschäden vollständig entfernen. Fugen sind ca. 20 mm tief auszukratzen, schadhafte Steine sind zu ersetzen. Flächen mit Stahlbesen oder Druckluft sorgfältig reinigen. Nicht mit Wasser oder Dampfstrahl bearbeiten!

Als Haftbrücke SikaMur® BB-11 halbdeckend anwerfen und etwa 3 Tage stehen lassen. Die Mindeststärke des Sanierputzes ist 20 mm. Bei stark versalzene Untergründen ist der SikaMur® Seco-21 2-lagig zu applizieren. Dabei sind die einzelnen Lagen mindestens 10 mm stark auszubilden. Pro Applikation sollten Schichtstärken von 20 mm nicht überschritten werden.

Bei netzförmigem Auftrag erfolgt die Verarbeitung am besten per Hand.

#### Sperrputzsystem (SikaMur® Seal-201)

Als Haftbrücke SikaMur® BB-11 vollflächig anwerfen und 3 - 5 Tage stehen lassen.

Bei vollflächigem Auftrag kann die Verarbeitung auch maschinell erfolgen.

### GERÄTEREINIGUNG

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Ausgehärtetes Material kann nur noch mechanisch entfernt werden.

## WEITERE HINWEISE

Während der Applikation vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost, Schlagregen und hohen Raumtemperaturen (> +30 °C) schützen.

SikaMur® BB-11 kann vollflächig auch mit einer Maschine appliziert werden.

Die Produkte des Sanierputz- und des Sperrputzsystems sind auf einander abgestimmt und sollten nicht mit systemfremden Produkten eingesetzt werden.

## MESSWERTE

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

## 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.

## ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

Für Informationen und Hinweise zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten beachte man das jeweils neueste Sicherheitsdatenblatt (SDB) mit physikalischen, ökologischen, toxikologischen und anderen sicherheitsbezogenen Daten.

## 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  
Fax +41 58 436 45 84  
sika@sikach  
www.sika.ch



SikaMurBB-11\_de\_CH\_(06-2017)\_1\_1.pdf

Produktdatenblatt  
SikaMur® BB-11  
Juni 2017, Version 01.01  
020405020020000025