

# PRODUKTDATENBLATT

## SikaMur® Seal-201

SPERRPUTZ ZUR ABDICHTUNG BEI NICHT DRÜCKENDEM WASSER



### PRODUKTBESCHREIBUNG

Zementgebundener Sperrputz zur vertikalen Abdichtung gegen nicht drückendes Wasser für Innen- und Aussenabdichtungen, speziell für Bauwerke unterhalb der Erdoberfläche.

### ANWENDUNG

Der Sperrputz eignet sich für folgende Anwendungsgebiete:

- Kellerwände
- Altbaumauerwerk im Innen- und Aussenbereich
- Altbauten und Gewölbekeller

### VORTEILE

- Abgestimmt auf die Produkte SikaMur® BB-11 und SikaMur® Seco-21
- Geschmeidig
- Wasserdampfdurchlässig
- Hohe Standfestigkeit
- Maschinell verarbeitbar
- Chromatarm nach Anhang XVII der REACH-Verordnung

### PRÜFZEUGNISSE

- Leistungserklärung (DoP) Nr. 72076231 CE-Kennzeichnung als Sanierputzmörtel CS II für innen und aussen der Norm EN 998-1:2010

### PRODUKTINFORMATIONEN

<b>Lieferform</b>	Sack:	25 kg
	Palette:	42 x 25 kg (1 050 kg)
<b>Aussehen/Farbtone</b>	Graues Pulver	
<b>Haltbarkeit</b>	Im ungeöffneten Originalgebinde: 12 Monate ab Produktionsdatum	
<b>Lagerbedingungen</b>	Lagertemperatur zwischen +5 °C und +30 °C. Trocken lagern.	
<b>Dichte</b>	Trockenrohichte:	~ 1.7 kg/dm <sup>3</sup>

### TECHNISCHE INFORMATIONEN

<b>Haftzugfestigkeit</b>	≥ 0.08 N/mm <sup>2</sup> bei Bruchbild B	(SN EN 998-1)
<b>Kapillare Wasseraufnahme</b>	W2 (C ≤ 0.20 kg/(m <sup>2</sup> *min <sup>0.5</sup> ))	(SN EN 998-1)

## SYSTEMINFORMATIONEN

### Systemaufbau

**SikaMur® Seal-201 ist Teil des Sperrputzsystems bestehend aus**

- Haftspritzputz SikaMur® BB-11 vollflächig anwerfbar, auch mit Maschine applizierbar
- Sperrputz SikaMur® Seal-201

Die Produkte des Sperrputzsystems sind aufeinander abgestimmt und sollten nicht mit systemfremden Produkten eingesetzt werden. Als Haftbrücke kann auch der SikaMur® Seal-201 selbst verwendet werden.

## ANWENDUNGSINFORMATIONEN

**Mischverhältnis** ~ 5.5 l Wasser pro Sack

**Verbrauch** ~ 18 kg/m<sup>2</sup> und cm Putzstärke

**Schichtdicke** Max. 20 mm pro Schicht

**Lufttemperatur** Min. +5 °C, max. +30 °C

**Untergrundtemperatur** Min. +5 °C, max. +30 °C

**Topfzeit** ~ 90 Minuten

**Wartezeit zwischen den Arbeitsgängen** ~ 1 Tag je mm Putzstärke und pro Schicht

## VERARBEITUNGSANWEISUNG

### UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT/VORBEHANDLUNG

Der Untergrund muss trocken, sauber, fett- und ölfrei sein, ohne lose oder schlecht haftende Teile.

### MISCHEN

Im Zwangsmischer mindestens 3 Minuten mischen.

### APPLIKATION

Trockene und saugende Untergründe sind vorzunässen. Grobe Unebenheiten und Fugen vorab mit SikaMur® Seal-201 auswerfen, waagrecht aufrauen und entsprechend lange abbinden lassen.

Als Haftbrücke SikaMur® BB-11 volldeckend anwerfen und 3 - 5 Tage stehen lassen oder SikaMur® Seal-201 bis zu einer maximalen Schichtstärke von 10 mm als Haftbrücke aufbringen. Die Oberfläche ist waagrecht gut aufzurauen.

Die Putzfläche ist vor zu schnellem Austrocknen (Sonneneinstrahlung, Wind) zu schützen.

SikaMur® Seal-201 ist maschinell mit einer Schneckenpumpe applizierbar. Es werden ein 35 mm Mörtel-druckschlauch und eine Nassspritzdüse mit 8 - 12 mm Öffnung empfohlen.

### GERÄTEREINIGUNG

Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen. Ausgehärtetes Material kann nur noch mechanisch entfernt werden.

## MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt angegeben 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, toxischologischen 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  
[www.sika.ch](http://www.sika.ch)



SikaMurSeal-201\_de\_CH\_(08-2016)\_1\_1.pdf

Produktdatenblatt  
SikaMur® Seal-201  
August 2016, Version 01.01  
020701010010000130