

## PRODUKTDATENBLATT

## Sika BlackSeal®-1

Thermoplastische Dichtmasse auf Bitumenbasis

**BESCHREIBUNG**

Sika BlackSeal®-1 ist eine 1-komponentige Dichtmasse auf Bitumenbasis mit guter Haftung auf den meisten Baumaterialien und Untergründen.

**ANWENDUNG**

Sika BlackSeal®-1 ist für Außenabdichtungen und Reparaturanwendungen auf Dächern, Wänden und anderen Gebäudeteilen geeignet.

**VORTEILE**

- Haftung auf vielen Untergründen
- Primerlose Applikation
- Einfache Anwendung
- Kann auf feuchten, porösen Untergründen appliziert werden.

**PRODUKTINFORMATION**

Chemische Basis	Bitumen
Lieferform	300 ml Kartuschen, 12 Kartuschen pro Karton
Farbe	Schwarz
Haltbarkeit	Im ungeöffneten Originalgebinde: 12 Monate ab Produktionsdatum
Lagerbedingungen	Trocken, geschützt vor direkter Sonneneinstrahlung bei Temperaturen zwischen +5 °C und +25 °C.
Dichte	~1,30 kg/l (ISO 1183-1)
Festkörpergehalt	~85 %

**TECHNISCHE INFORMATION**

Einsatztemperatur	-20 °C bis +70 °C
-------------------	-------------------

**VERARBEITUNGSHINWEISE**

Standvermögen	< 3 mm (20 mm Profil, 23 °C) (ISO 7390)
Lufttemperatur	+5 °C bis +40 °C
Untergrundtemperatur	+5 °C bis +40 °C, mind. 3 K über dem Taupunkt
Klebfrei	ca. 15 Minuten

# VERARBEITUNGSANWEISUNG

## UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muss sauber, frei von Staub, losen Bestandteilen, Ölen und Fetten sein. Farbreste, Zementmilch oder andere schlecht haftende Partikel müssen vollständig entfernt werden.

## VERARBEITUNGSMETHODE / -GERÄTE

Sika BlackSeal®-1 wird gebrauchsfertig geliefert. Kartusche in Hand- oder Akkupistole geben und Sika BlackSeal®-1 in die Fugen ausdrücken. Dabei sicherstellen, dass Lufteinschlüsse vermieden werden und der Kontakt zu den Fugenflanken gewährleistet ist. Sika BlackSeal®-1 innerhalb der Hautbildungszeit mit einem nassen Spachtel abziehen. Wenn ein Abdeckband verwendet wird, Band innerhalb der Hautbildungszeit entfernen.

Bei Überlappungsfugen ist eine ausreichende Menge Sika BlackSeal®-1 zur Spaltüberbrückung einzubringen und dann die beiden Teile innerhalb der Hautbildungszeit auf ca. 2 mm Dicke zu verpressen.

## WERKZEUGREINIGUNG

Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Sika® Colma Reiniger oder Sika® Cleaning Wipes-100 reinigen. Ausgehärtetes Material kann nur noch mechanisch entfernt werden. Verschmutzte Hautstellen mit Sika® Cleaning Wipes-100 reinigen.

## WEITERE DOKUMENTE

- Lokales Sicherheitsdatenblatt

## WICHTIGE HINWEISE

- Sika BlackSeal®-1 kann nicht überstrichen werden.
- Sika BlackSeal®-1 nicht für Unterwasseranwendungen verwenden.
- Sika BlackSeal®-1 nicht für Glasfugen verwenden.
- Sika BlackSeal®-1 ist nicht geeignet für Dichtfugen in oder an Schwimmbecken.
- Sika BlackSeal®-1 nicht bei Natursteinen verwenden.
- Sika BlackSeal®-1 ist nicht geeignet für den direkten Kontakt mit anderen Kleb- oder Dichtstoffen.

# 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)

## 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. Produktanwender müssen das jeweils neueste Produktdatenblatt unter [www.sika.at](http://www.sika.at) abrufen. Es gelten unsere aktuellen allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Sika Österreich GmbH

Bingser Dorfstraße 23

A-6700 Bludenz

Tel: 05 0610 0

Fax: 05 0610 1901

[www.sika.at](http://www.sika.at)



PRODUKTDATENBLATT

Sika BlackSeal®-1

Dezember 2019, Version 01.02

02051108000000011

SikaBlackSeal-1-de-AT-(12-2019)-1-2.pdf

