

## Sikacrete®-08 SCC

### Selbstverdichtender Beton (SCC)

**Beschreibung** Sikacrete®-08 SCC ist ein gebrauchsfertiger Trockenbeton (Korngrösse 0 - 8 mm) auf Zementbasis.

**Anwendung** Sikacrete®-08 SCC wird sinnvoll eingesetzt für:

- Kleinere Betonierarbeiten jeglicher Art
- Betonreparaturarbeiten
- Betonarbeiten in Garten und Haus
- Vergussarbeiten in und mit Beton
- Das Auffüllen von Löchern, Vertiefungen und Unebenheiten

**Vorteile**

- Vibrieren unnötig
- Schnelles und einfaches Einbringen dank hoher Fließfähigkeit
- Wirtschaftliche Betonierarbeiten
- Ästhetisch hochstehende Oberflächen

#### Produktdaten

##### Art

**Farbton** Grau

**Lieferform** Sack à: 25 kg

##### Lagerung

**Lagerbedingungen / Haltbarkeit** In ungeöffnetem Originalgebinde bei einer Lagertemperatur zwischen +1 °C und +35 °C: 12 Monate ab Produktionsdatum. Vor Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

#### Technische Daten

**pH Wert** 11 - 13.5 wenn mit Wasser angemischt

#### Mechanische / physikalische Eigenschaften

**Druckfestigkeit** Ca. 35 N/mm<sup>2</sup> (28 Tage, +20 °C, je nach Wasseranteil)



## Verarbeitungsbedingungen / Limiten

**Materialverbrauch** 25 kg Trockenmischung ergeben ca. 13 Liter Frischbeton

## Verarbeitungsanweisung

**Mischen** 2.5 - 2.9 Liter Wasser per 25 kg Sack, je nach gewünschter Flieseigenschaft.  
Trockenbeton vorlegen, dann Wasser begeben. Niedertourig mischen während 3 Minuten.

**Gerätereinigung** Mischer und Einbaugeräte etc. sofort mit Wasser reinigen. Erhärteter Beton kann nur noch mechanisch entfernt werden.

**Verarbeitungszeit** Nach dem Mischen: Ca. 30 Minuten bei +20 °C

**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 Schweiz AG ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen Sie, dass die Angaben in anderen Ländern davon abweichen können, beachten Sie im Ausland das lokale Produktdatenblatt.

**Wichtige Sicherheitshinweise** Für detaillierte Angaben konsultieren Sie bitte das aktuelle Sicherheitsdatenblatt unter [www.sika.ch](http://www.sika.ch).

**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 der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und 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 er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemässen und erfolversprechenden 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 Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte.



Sika Schweiz AG  
Postfach  
Tüffenwies 16  
CH-8048 Zürich

Tel. 058 436 40 40  
Fax 058 436 46 55  
[www.sika.ch](http://www.sika.ch)

