



# Sikacrete® SCC

In zwei Gesteinskörnungen erhältlich:

**Sikacrete®-08 SCC**

Körnung: 0 bis 8 mm



Bis zu einer  
Betondicke  
von 100 mm

**Sikacrete®-16 SCC**

Körnung: 0 bis 16 mm



Ab einer  
Betondicke  
von 100 mm

Anwendung:

**SikaCrete® SCC** braucht keine weiteren Zusätze!

- Beton in den Mischer oder Behälter geben
- Maschinellen Mischvorgang (Trockenmischung) starten
- Wasser gemäss Mischverhältnis zugeben und während 2-3 min. mischen, bis die gewünschte Konsistenz erreicht ist



Mischverhältnis:

**Sikacrete®-08 SCC**

B 35/25



**Sikacrete®-16 SCC**

B 40/30



25kg Sack + 2.5-2.9 Liter Wasser

25kg Sack + 2.2-2.4 Liter Wasser

**Ergiebigkeit:**

**Sikacrete®-08 SCC**

25 kg Trockenmischung = ca. 13 l Fertigbetonmischung

**Sikacrete®-16 SCC**

25 kg Trockenmischung = ca. 11-12 l Fertigbetonmischung

**Anwendungszeit:**

Nach dem Mischen ca. 30 Minuten verarbeitbar (bei + 20 °C)

**Temperaturbereich:**

Anwendbar von +5 °C bis +30 °C

**Aushärtung:**

Beton vor Wasserverlust schützen  
(d.h. abdecken mit Leinen, Jute, Visqueen, etc.)

**Lagerung:**

Im ungeöffneten Originalgebinde, vor Feuchtigkeit schützen

**Druckfestigkeit nach 28 Tagen**

(20 °C) 30-35 N/mm<sup>2</sup>

(je nach Wassergehalt)

**Druckfestigkeit nach 28 Tagen**

(20 °C) > 35 N/mm<sup>2</sup>

(je nach Wassergehalt)

# Sika – der verlässliche Partner

## Mehrwert vom Fundament bis zum Dach



Sika-Fachhandelspartner

Vor Verwendung und Verarbeitung ist stets das aktuelle Produktdatenblatt der verwendeten Produkte zu konsultieren. Es gelten unsere jeweils aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen.



Sika Schweiz AG  
Tüffenwies 16  
CH-8048 Zürich  
Tel. 058 436 40 40  
Fax 058 436 45 84  
www.sika.ch



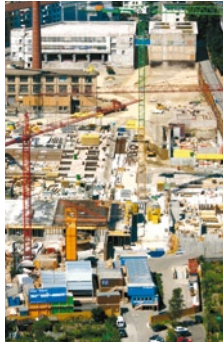
# Sikacrete® SCC

## Der selbstfließende, zeitsparende Beton im Sack!



BR00330807 © Sika Schweiz AG





So wie auf den grossen Baustellen dieser Welt gearbeitet wird, können Sie jetzt auch zu Hause, im Garten, im Hof oder auf kleineren Baustellen, wo kleinere Betonmengen erforderlich sind, ...



... schnell, einfach und professionell betonieren!

**Betonieren ohne Mischen** von Zement, Sand, Kies und Zusatzmittel



**Betonieren ohne Vibrieren** und trotzdem ...

- sehr hohe Qualität
- höchste Wasserreduktion
- schöne Oberflächen
- wirtschaftlich



**„Alles im Sack“**

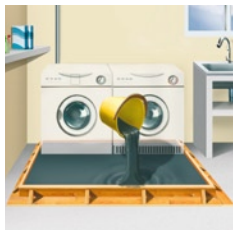


**Speziell geeignet für horizontale Flächen!**

**Sikacrete® SCC für:**



Gehwege, Sitzplätze



Sockel/Hohlräume



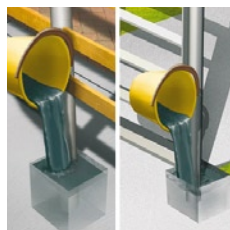
Betonreparaturen



Mauern



Garten



Verankerungen

## Der selbstfließende, zeitsparende Beton im Sack!



- Im rückschonenden 25 kg Sack (SUVA-konform)

■ Schonend



- Keine zusätzliche Verdichtung durch Vibrieren nötig

- Zeit- und Geldersparnis
- Reduziert Lärm- und Vibrationsbelastung



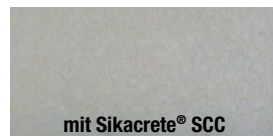
- Problemloses Einbringen auch bei engmaschigen Armierungen

■ Zeit- und Geldersparnis



- Speziell geeignet für Sichtbetonflächen

■ Ästhetisch



- Für kreative Formgebung der Bauteile

■ Ästhetisch

