

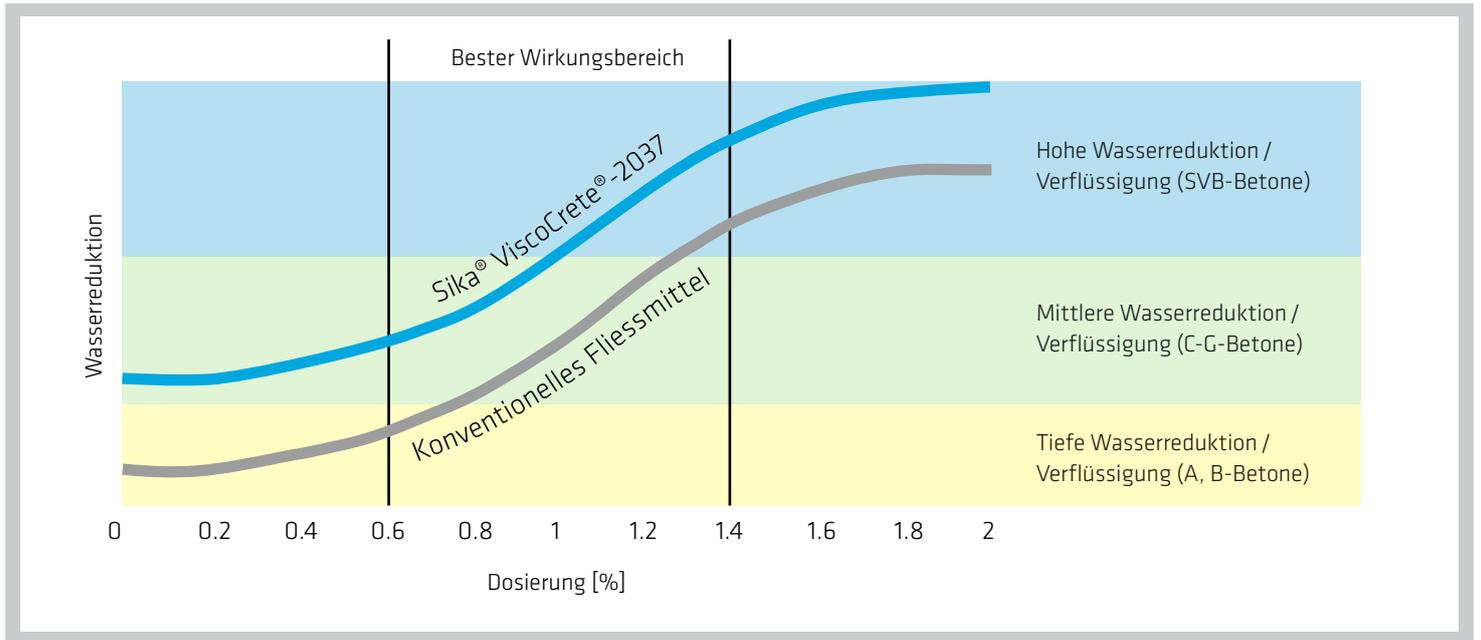


Sika® ViscoCrete®-2037 FLIESSMITTEL FÜR SELBST- VERDICHENDEN BETON

Sika® ViscoCrete®-2037 wurde speziell für die Herstellung von selbstverdichtendem Beton entwickelt. Sika® ViscoCrete®-2037 hat neben der starken Verflüssigung die Eigenschaft, dass der Beton gut zusammenhält, so dass sich bei vielen Rezepten der zusätzliche Stabilisator erübrigt. Das hat nicht nur den Vorteil, weniger Betonzusatzmittel zu brauchen, sondern ermöglicht unter Umständen auch das Freiwerden eines Zusatzmittelanks.

Sika® ViscoCrete®-2037

Fließmittel nach EN 934-2 zur ganzjährigen Herstellung von selbstverdichtendem Beton (SVB).



Anwendungsbereiche

- Besonders geeignet für selbstverdichtenden Beton
- Besonders geeignet für Beton mit langen Transportdistanzen
- Geeignet für Pumpbeton
- Geeignet für Sichtbeton
- Geeignet für Beton mit höchster Wasserreduktion

Vorteile

- Äusserst starke Wasserreduktion
- Höchste Konsistenzhaltung
- Gutes Fließvermögen
- Hohe Dichtigkeiten und Festigkeiten
- Verbessertes Kriech- und Schwindverhalten
- Langsamere Karbonatisierung des Betons
- Verbesserte Dauerhaftigkeit
- Enthält weder Chloride noch andere die Stahlkorrosionfördernde Stoffe
- Unbedenklich für Stahl- und Spannbetonkonstruktionen

Weitere Angaben

- Einwegbinde (Fass): 220 kg
Kunststoff-Wechselcontainer:
1000 kg (Eigentum Sika Schweiz AG)
- Farbton: Bernsteinfarben
- Lagerbedingungen: Lagertemperatur zwischen +5°C und +35°C. Vor direkter Sonnenbestrahlung und Frost schützen. Für die Lagerung saubere Tanks verwenden. Diese sollten mindestens einmal pro Jahr gereinigt und desinfiziert werden. Gefrorenes Sika® ViscoCrete®-2037 kann nach langsamem Auftauen bei Raumtemperatur und nach intensivem Durchmischen wieder verwendet werden.
- Empfohlene Dosierung: 0.5 – 2.0%
Die Dosierung bezieht sich auf das Zementgewicht.

Verträglichkeit

- Vorversuche sind unerlässlich.
- Sika® ViscoCrete®-2037 darf nicht mit Produkten auf Basis von Melamin und/oder Naphthalin kombiniert werden.

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

Kontakt
Telefon +41 58 436 40 40
sika@sika.ch · www.sika.ch

BUILDING TRUST

