

OPTEC® 960 (BV)

Betonzusatzmittel für die Herstellung besonders porenarmer Betone

Betonverflüssiger für Beton nach EN 934-2:T2

Anwendung

OPTEC 960 (BV) wird bei der Herstellung von Betonwaren überall dort eingesetzt, wo besonders porenarme Betone hergestellt werden sollen. Anwendungsgebiete sind z. B. die Herstellung von Sichtbeton, gewaschenen, gestrahlten, geschliffenen o. ä. behandelten Oberflächen.

Technische Daten

Form	flüssig
Farbe	milchig
Dichte	ca. 1,04 g/cm ³
pH-Wert	7.0 ± 1.0
Lagerung	Vor Frost und übermäßiger Erwärmung schützen. In verschlossenen Originalgebinden lagern.
Empfohlener Dosierbereich	Je nach Betonrezeptur ca. 0,2-2,5 % bezogen auf das Bindemittel.
Wasser-gefährdungskl.	WGK 1 (gemäß VwVwS)
Physiologische Wirkung	Bei Einwirkung auf Haut und Augen sind Reizungen möglich; siehe Sicherheitsdatenblatt!
Haltbarkeit	ca. 1 Jahr in geschlossenen Originalgebinden

Zugabe und Verarbeitung

Durch das Produkt kann in Abhängigkeit von Zugabemenge und Betonrezeptur ein sehr dichtes und geschlossenes Betongefüge erzielt werden. Der Eintrag von Luft während des Mischvorganges wird drastisch reduziert.

Nur bei höheren Dosierungen hat OPTEC 960 (BV) auch eine verflüssigende Wirkung.

OPTEC 960 (BV) wird mit dem Anmachwasser oder der fertigen Mischung zugegeben.

Vor Gebrauch das Material aufrühren!

Besondere Hinweise

Vor Anwendung Erstprüfung erforderlich.

OPTEC 960 (BV) greift die gebräuchlichen produktberührenden Teile von Zusatzmittelförderanlagen nicht an.

gcpat.com | T +49 (0) 52 81 77 04 -0 | F +49 (0) 52 81 77 04 -99

Wir hoffen, dass diese Informationen von Nutzen sind. Sie beruhen auf von uns als richtig und zuverlässig angesehenen Daten bzw. Wissen und werden dem Benutzer für die eigene Betrachtung, Untersuchung und Überprüfung zur Verfügung gestellt, jedoch ohne Garantie unsererseits hinsichtlich erreichbarer Ergebnisse. Alle Angaben, Empfehlungen und Hinweise verstehen sich im Rahmen unserer für alle von uns gelieferten Artikel geltenden Verkaufsbedingungen. Keine dieser Angaben, Empfehlungen und Hinweise sind für patent- und urheberrechtsverletzende Zwecke zu interpretieren oder sollen gegen die Rechte Dritter verstoßen.

OPTEC ist eine Handelsmarke von GCP Applied Technologies, Inc., die eventuell in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern eingetragen ist. Diese Handelsmarke wurde anhand der zum Zeitpunkt der Veröffentlichung verfügbaren öffentlichen Daten ermittelt und gibt den aktuellen Inhaber oder Status der Marke möglicherweise nicht genau wieder.

© Copyright 2016 GCP Applied Technologies Inc. Alle Rechte vorbehalten.

GCP Applied Technologies Inc., 62 Whittemore Avenue, Cambridge, MA 02140 USA

Pyrmonter Straße 56 32676 Lügde

GCP0082_OPTEC-960-(BV)_DE_0817 al (mod)