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.

GCP Applied Technologies Inc., 2325 Lakeview Parkway, Suite 450, Alpharetta, GA 30009, USA

GCP Germany GmbH, Alte Bottroper Str. 64, Essen, 45356

Dieses Dokument ist nur zum letzten aktualisierten Datum gültig und gilt nur für den Gebrauch in Deutschland. Es ist wichtig, dass Sie immer auf die aktuell verfügbaren Informationen unter der folgenden URL verweisen, um zum Zeitpunkt der Verwendung die aktuellsten Produktinformationen zur Verfügung zu stellen. Zusatzliteratur wie Auftragnehmerhandbücher, Technische Merkblätter, Detailzeichnungen und Detailempfehlungen sowie weitere relevante Dokumente finden Sie auch unter www.gcpat.de. Informationen, die auf anderen Websites gefunden werden, sind nicht verlässlich, da sie möglicherweise nicht auf dem neuesten Stand sind oder für die Bedingungen an Ihrem Standort gelten, und wir übernehmen keine Verantwortung für deren Inhalte. Bei Konflikten oder wenn Sie weitere Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an den GCP-Kundendienst.

Last Updated: 2022-11-18
gcpat.de/solutions/products/masonry-and-hardscape-solutions/optec-960-bv