

Delvo® Stabilisator 10

Konsistenzregler für Spritzbeton gem. EN 934-5 Tab. 1 und 3

Produktbeschreibung

DELVO® Stabilisator 10 verzögert den Abbindebeginn von Zement und ermöglicht eine Stabilisierung von Spritzbeton für mehrere Stunden bzw. Tage.

Anwendungsgebiete

- Nassspritzbeton
- Langzeitverzögerer für Spritzbeton
- Tunnelbau

Verarbeitung

Der Stabilisator wird bei der Herstellung des Betons im Zwangsmischer eingemischt. Bei Trockenspritzbeton ist eine Mischzeit von mind. 60 Sekunden (ab dem Zeitpunkt wenn alle Betonkomponenten im Zwangsmischer sind !) einzuhalten. Bei Beton mit normaler Konsistenz ist keine Erhöhung der sonst üblichen Mischzeit notwendig.

Spritzbeton wird durch die Zugabe von DELVO®CRETE Aktivator oder MEYCO® SA an der Spritzdüse wieder aktiviert.

Dosierung

Empfohlene Dosierung:
0,1 % - 2,0 % vom ZG

Hinweise

Dosieranlagen, Pumpen und Leitungen entweder aus Kunststoff oder Edelstahl verwenden!

Die Pumpenköpfe von Zahnradpumpen bzw. Impellerpumpen werden von manchen Herstellern ev. mit einer „Konservierungsflüssigkeit“ gefüllt. Diese Flüssigkeit kann mit Delvo® Stabilisator 10 chem. unverträglich sein. Diese Unverträglichkeit kann Pumpenausfälle zur Folge haben!

Sicherheitshinweise

Gefahren-, Sicherheits- und Entsorgungshinweise entnehmen Sie bitte dem EG-Sicherheitsdatenblatt und der Gebindeetikette.

Chemische Kennwerte

Maximaler Chloridgehalt: 0,10 % Masseanteil
Maximaler Alkaligehalt: 1,0 % Masseanteil

Lagerbedingungen

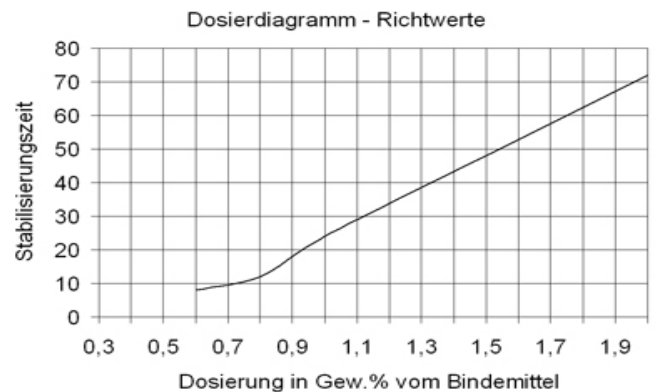
1 Jahr lagerfähig
trocken lagern bei +5°C bis +30° C

Technische Daten

| | | |
|-----------------|------------------------|---------------------------------------------|
| Form | flüssig | |
| Farbe | orange | |
| Dichte | 1,09 g/cm ³ | +/-0,02 bei 20 °C |
| Feststoffgehalt | ca. 17,6 M.-% | bei +105 °C IR-Trockner (auf Massekonstanz) |
| pH-Wert | <2 | |
| Viskosität | ca. 10 mPas | bei 20 °C |

Lieferform

| | Artikelnummer |
|-----------|---------------|
| F 220 kg | 53073446 |
| C 1090 kg | 53073393 |
| K 20 kg | 50152153 |





The Chemical Company

Delvo® Stabilisator 10

Konsistenzregler für Spritzbeton gem. EN 934-5 Tab. 1 und 3

TM-Nr: 429 Ausgabe 30.11.2009

Dieses technische Datenblatt dient, wie unsere sonstigen technischen Hinweise und Auskünfte, lediglich zur Beschreibung der Beschaffenheit dieses Produktes, seiner Verarbeitungs- und Anwendungsmöglichkeiten. Es hat aber nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften des Produktes oder dessen Eignung für einen Einsatzzweck zuzusichern, und die Beschreibung enthält auch keine vollständige Gebrauchsanweisung. Da wir uns Änderungen unserer technischen Datenblätter vorbehalten, obliegt es den Kunden, sicherzustellen, daß das jeweils aktuelle technische Datenblatt vorliegt. Aktuelle technische Datenblätter können in allen unseren Standorten angefordert werden oder von unserer Webseite www.basf-cc.at, in der Kategorie "Produkte", per Download bezogen werden. Darüber hinaus gelten unsere aktuellen allgemeinen Geschäftsbedingungen.

BASF Performance Products GmbH - Geschäftsbereich Betonzusatzmittel

A-8670 Krieglach, Roseggerstraße 101, Tel: 03855/2371, office.austria@basf.com, www.basf-cc.at,
Notfallauskunft:+491802273112