



# MIX C714 CEMENT TURBO

## PULVERFÖRMIGER BESCHLEUNIGER

### TECHNISCHES MERKBLATT

#### SMARTE PRODUKTVORTEILE

- Gute verstreichbarkeit
- Meerwasserbeständig
- Auch unter Wasser
- Verkürzt abbindezeiten
- Frost- und tausalzbeständig

#### PRODUKTBESCHREIBUNG

**MIX C714 CEMENT TURBO** ist ein Schnellerhärtender pulverförmiger Beschleuniger auf Spezialzementbasis. Das Pulver ist auf Basis von Spezialzementen und anorganischen Additiven. **MIX C714 CEMENT TURBO** enthält keine stahl- bzw. eisenkorrosiven Bestandteile und keine organischen Additive. Durchgehärteter **MIX C714 CEMENT TURBO** ist Meerwasserbeständig.

#### ANWENDUNGSBEREICHE

Pulverförmiger Beschleuniger zur gezielten Verkürzung der Abbindezeiten von Kalk/Zement und Zementmörteln (für Putz-, Estrich- oder Mauermörtel). Zudem ist **MIX C714 CEMENT TURBO** als schnellhärtender Mörtel für Verankerungen und Sanierungen unter Wasser (Meerwasserbauten) geeignet.

#### VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES

Der mineralische Untergrund muss fest und tragfähig, sowie frei von Gips, Bitumen, Fetten und Ölen, Staub, Farben und jeglichen Trennschichten sein. Zementleimschichten, Kalk- und Binderanstriche sind abzufräsen oder sandzustrahlen. Der Untergrund muss vor der Verarbeitung satt vorgewässert werden. Die weiteren Untergrundvorbereitungen richten sich nach den zu beschleunigenden Mörteln.

#### VERARBEITUNG

**MIX C714 CEMENT TURBO** wird dem (noch trockenen) Mörtel im Eimer oder Mischer zugesetzt und gründlich vermischt. Die Verkürzung der Erstarrungszeit ist abhängig von der Dosierung des **MIX C714 CEMENT TURBO**.

**MIX C714 CEMENT TURBO** kann ab Temperaturen von + 5°C verarbeitet werden (Nachtfrostgefahr beachten).



MIX C714 CEMENT TURBO	Zement CEM I 32,5 R	Sand	Erstarrungsbe ginn
1 Gewichtsteil			Ca. 2 Minuten
1 Gewichtsteil		1 Gewichtsteil	Ca. 5 Minuten
1 Gewichtsteil		2 Gewichtsteil	Ca. 7 Minuten
1 Gewichtsteil		3 Gewichtsteil	Ca. 11 Minuten
1 Gewichtsteil	1 Gewichtsteil	1 Gewichtsteil	Ca. 7 Minuten
1 Gewichtsteil	1 Gewichtsteil	6 Gewichtsteil	Ca. 3 Minuten

Die Werte wurden bei 20°C mit einem gebräuchlichen Portlandzement ermittelt.

#### VERBRAUCH

Abhängig von der Zugabemenge.

#### REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

Werkzeug und verschmutzte Stellen sind sofort nach Gebrauch mit Wasser zu reinigen. Ausgetrocknete Rückstände mit Kalklöser oder mechanisch entfernen.

#### LIEFERFORM

25 kg Sack, Artikelnummer 30621742

#### GISCODE

ZP 1

## TECHNISCHE ANGABEN UND DATEN

<b>Materialbasis</b>	Spezialzement
<b>Farbe</b>	Zementgrau
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	+5°C bis +30°C
<b>Verbrauch</b>	Abhängig von der Zugabemenge



Mit diesen Hinweisen wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen unserer Produkte nicht übernehmen. Eigenversuche durchführen. Leichte Verfärbungen bei Dichtstoffen unter UV-Einstrahlung möglich. Geringe Farbschwankungen zwischen Chargen produkttechnisch bedingt. Für die absolute Farbtreue wird keine Garantie übernommen. Objektbezogen chargengleiches Material verwenden. Unser technischer und kaufmännischer Beratungsdienst steht Ihnen zur Verfügung.

Mit dem Erscheinen dieses Datenblattes werden alle früheren Ausgaben ungültig.

Ausgabe: 03.23

**Bostik GmbH**  
Industriestraße 3-11 · D-33829 Borgholzhausen  
Tel.: +49 (0) 5425 801-0 · Fax: +49 (0) 5425 801-140  
E-Mail: [info.germany@bostik.com](mailto:info.germany@bostik.com)  
[www.bostik.de](http://www.bostik.de)

## BOSTIK HOTLINE

**Smart help**  
**+49 (0) 5425 801-0**



**Bostik GmbH**  
Steinabrücklerstraße 48 · A-2752 Wöllersdorf  
Tel.: +49 (0) 26 33 41 39 92 90  
E-Mail: [info.austria@bostik.com](mailto:info.austria@bostik.com)  
[www.bostik.de](http://www.bostik.de)