



# BLOCK C902 TERRA XPRESS

HOCHREAKTIVER SCHNELLFESTIGER

## TECHNISCHES MERKBLATT

### SMARTE PRODUKTVORTEILE

- Abdichtung von Leckstellen
- Sekunden schnell
- Bei fließendem Wasser anwendbar
- Frost- und tausalzbeständig

### PRODUKTBESCHREIBUNG

**BLOCK C902 TERRA XPRESS** ist ein katalytisch beschleunigter, zementgebundener Stopfmörtel, der nach Kontakt mit Wasser innerhalb von Sekunden abbindet. Nach der Abbindung ist **BLOCK C902 TERRA XPRESS** frost- und tausalzbeständig, witterungsbeständig und dauerhaft wasserundurchlässig.

### ANWENDUNGSBEREICHE

**BLOCK C902 TERRA XPRESS** wird zur schnellen, dauerhaften Abdichtung von Leckstellen und Wassereintrüben in Beton-, Mauerwerk und Natursteinbauwerken eingesetzt. Beim Kontakt mit **BLOCK C902 TERRA XPRESS** wird der Wasserfluss innerhalb von Sekunden gestoppt. Im Spezialabdichtungssystem AQUASTOPP wird **BLOCK C902 TERRA XPRESS** nach der **BLOCK C901 TERRA SPECIAL** im zweiten Arbeitsgang benötigt. Einsatzgebiete sind die Abdichtung von Lecks in Keller- bauten, Tiefgaragen, Tunnel, Talsperren, Kanalisation, Kläranlagen, Betonrohren, Fahrstuhlschächten, Regenwasserzisternen, Hafenuauern, Rohrdurchführungen (als flankierende Maßnahme), Bunkeranlagen, Staumauern, Sprinklerbehältern, Stollen, Schleusen, Unterführungen, Hebeanlagen, Montagegruben, Schöpfwerken und an allen Stellen, an denen eine Abdichtung von außen nicht möglich ist.

### VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES

Der Untergrund muss fest, tragfähig, sauber und gipsfrei sein. Lose Teile und Reste von Öl, Schalöl, Fett, Staub oder andere Trennschichten jeglicher Art müssen entfernt werden.

### VERARBEITUNG

Für die Abdichtung einer Leckstelle wird eine Handvoll **BLOCK C902 TERRA XPRESS** ähnlich einem Schneeball trocken zu einem festen Klumpen zusammengepresst. Dieser Klumpen wird nach Formung sehr schnell und mit entsprechendem Druck so lange in die Wassereintruchsstelle gepresst, bis das



Wasser gestoppt ist. Bei sehr starkem Wasserdruck oder größerem Wasserstrahl **BLOCK C902 TERRA XPRESS** mit viel Wasser schnell zu einer dicken Paste anrühren und sofort als Pfropfen zum Verschluss des Wassereintruchs verwenden. Bei der Verarbeitung als Komponente im Spezialabdichtungssystem AQUASTOPP wird mit **BLOCK C902 TERRA XPRESS** die erste Schicht der **BLOCK C901 TERRA SPECIAL** trockengerieben. Bei der Verarbeitung sind als Arbeitsschutz profillöse Handschuhe zu tragen.

### HINWEIS FÜR FOLGEARBEITEN

Nach Beseitigung der Leckstellen und Wassereintrübe muss eine Flächenabdichtung gegen das durch die Wand eindringende Wasser durchgeführt werden. Dazu wird auf der wasserabgewandten Seite entweder das Spezialabdichtungssystem AQUASTOPP oder die **BLOCK X701 TERRA 2K FLEX** aufgebracht. Bitte beachten Sie die entsprechenden Technischen Merkblätter.

### REINIGUNG

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

### VERBRAUCH

Beim Abdichten von Leckstellen und Wassereintrüben richtet sich der Verbrauch nach dem jeweiligen Bedarf. Bei der Verarbeitung im Spezialabdichtungssystem AQUASTOPP werden ca. 1,5 kg/m<sup>2</sup> benötigt.

## ARBEITSSCHUTZ

Enthält Zement, reagiert mit Wasser alkalisch. Augen und Hautreizungen sind möglich. Bitte beachten Sie die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf den Gebinden und in den Sicherheitsdatenblättern.

## LIEFERFORM

1 kg Dose, Artikelnummer 30621750  
5 kg Eimer, Artikelnummer 30621681  
15 kg Eimer, Artikelnummer 30621748

## GISCODE

ZP 1

## TECHNISCHE ANGABEN UND DATEN

<b>Materialbasis</b>	Spezialzement
<b>Farbe</b>	Zementgrau
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Ab +5°C
<b>Lagerfähigkeit</b>	12 Monate ungeöffneten Originalgebinde, kühl und trocken zwischen +5°C und +25°C lagern
<b>Frischmörteldichte</b>	Wasserzugabe: 50 M % 1,90 kg/dm <sup>3</sup>
<b>Verbrauch</b>	ca. 1,0 kg/m <sup>2</sup> /mm



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.

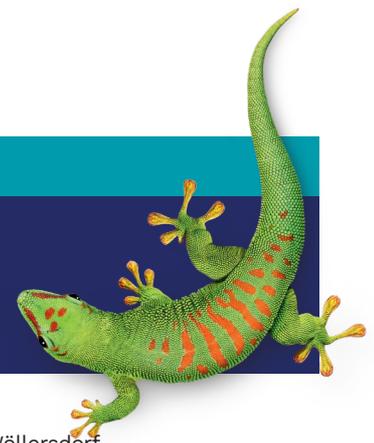
Mit dem Erscheinen dieses Datenblattes werden alle früheren Ausgaben ungültig.

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)