

# PCI Schnellzement CX 5 | 15 kg



**SKU**  
538883

**Herstellernr.**  
50606231

- Schnellhärtend
- Wasserdicht | frostbeständig
- Chloridfrei
- Rissfrei

## Beschreibung

### Montagezement für schnell belastbare Befestigungen

#### Einsatzbereiche

Zum schnellen Verankern und Befestigen von Stahl- und Kunststoffteilen in Mauerwerk und in Beton.  
Zum Ausspachteln von Rissen, Löchern etc. in zementären Untergründen.  
Zum Fixieren von Einbauteilen.  
Zum Vergießen von kleinen Hohlräumen bis zu 20 mm Breite.

#### Untergrundvorbereitung

Die Untergründe müssen fest, tragfähig, sauber und frei von trennenden Substanzen sein.  
Satt, aber ohne Wasseransammlung, vornässen.

#### Verarbeitung

PCI CX 5 in sauberem, klarem Wasser klumpen- und knotenfrei anrühren.  
Das Mischungsverhältnis nach Raumteilen beträgt:  
3,5 - 4,0 RT CX 5 zu 1 RT Wasser

Bei großvolumigen Arbeiten zur Materialeinsparung PCI CX 5 im Verhältnis 1 : 1 mit reinem, gemischtkörnigem Quarzsand (Körnung: 0/4) strecken.  
Material innerhalb der Verarbeitungszeit (ca. 3 Minuten) verarbeiten - nicht übertönen.

#### Technische Daten

- Basis: Zementkombination mit mineralischen Füllstoffen (chromatreduziert) GISCODE ZP 1
- Schüttgewicht: 2,1 kg/dm<sup>3</sup>
- Verarbeitungszeit: ca. 3 Minuten
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +30 °C
- Mischungsverhältnis ca. 0,2 l Wasser für 1 kg
- Verbrauch: ca. 1,75 kg/l Hohlraum
- Lagerfähigkeit: gut verschlossen, kühl und trocken ca. 12 Monate, Anbruchgebände kurzfristig verarbeiten

#### Wichtige Hinweise

Material nur bei Trockenheit und Temperaturen von +5 °C bis +30 °C verarbeiten.  
Gegebenenfalls Gegenmaßnahmen treffen, z. B. bei tiefen Temperaturen warmes, bei hohen Temperaturen kaltes Anmachwasser verwenden und in extremen Fällen auch den Montagezement bei entsprechenden Temperaturen lagern.

Nicht mit anderen Stoffen, Zusatz- oder Bindemitteln mischen.

Andere Eigenschaften und unter Umständen geringere Festigkeiten bei Zusatz von Quarzsand berücksichtigen.

PCI CX 5 enthält Zement und reagiert mit Wasser alkalisch.

Deshalb Haut und Augen schützen.

Bei Berührungen gründlich mit Wasser spülen.

Bei Augenkontakt Arzt aufsuchen.

Edelmetalle wie z. B. Messing, Kupfer und Zink sind vor Kontaktkorrosion zu schützen.

Für spezielle Anwendungen, die hier nicht aufgeführt wurden, andere PCI Bauprodukte einsetzen.

Sicherheitsratschläge und Entsorgungshinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

#### Vorteile:

- Schnellhärtend
- Wasserdicht | frostbeständig
- Chloridfrei
- Rissfrei

## Spezifikation

### Artikelnummer

538883

### Schüttgewicht (kg/dm<sup>3</sup>)

2,1

### Basis

GISCODE ZP 1

### Verarbeitungszeit (min)

3

### Verarbeitungstemperatur (°C)

+5 °C bis +30 °C

### Verbrauch (kg/l)

1,75

### Hersteller

PCI

Medien

