

## Blitzkorrosionsschutz BKBI

### Wässrige Polymerdispersionen in Verbindung mit GETIFIX® Blitzmörtel-System BMBI als Rostschutzdispersion

#### Einsatzgebiet und Eigenschaft:

GETIFIX® Blitzkorrosionsschutz BKBI ist Bestandteil des GETIFIX® Betoninstandsetzungssystems und dient in Verbindung mit GETIFIX® Blitzmörtel-System BMBI der Erstellung einer verarbeitungsfertigen Schlämme zum Langzeitkorrosionsschutz freigelegter, entrosteter Bewehrungsstähle. Die hoch wasserabweisende, alkalibeständige Polymerdispersion mit Aktivrostschutzvergütung gewährleistet eine schnellabbindende Korrosionsschutzbeschichtung.

#### Technische Daten

Festkörpergehalt	Ca. 47,4%
Dichte	1,03 (g/cm <sup>3</sup> )
pH-Wert	7,5
Geruch	schwach ausgeprägt
Verarbeitungstemperatur	Objekttemperaturen > 5°C
Salzsprühtest: DIN 50021	im ausgehärteten Zustand erfüllt
Schwitzwasserprüfung DIN 50018	erfüllt
Schichtdicke	1 mm je Anstrich
Farbton	Grau

#### Verarbeitungshinweise:

##### Anmischen:

Nach Gewichtsteilen:

2 Gewichtsteile GETIFIX® Blitzmörtel-System BMBI mit 1,1 Gewichtsteilen GETIFIX® Blitzkorrosionsschutz BKBI homogen und streichfähig anrühren.

Nach Volumenteilen:

1,3 Raumteile GETIFIX® Blitzmörtel-System BMBI mit 1 Raumteile GETIFIX® Blitzkorrosionsschutz BKBI homogen und streichfähig anrühren.

Freigelegte Bewehrungsstähle sind metallisch blank zu entrostern (SA 2 ½).

Den Bewehrungsstahl mit der frisch gemischten Korrosionsschutzschlämme mindestens 1 mm dick voll deckend streichen.

Nach mindestens 30 Minuten erfolgt ein zweiter Anstrich mit frischer Korrosionsschutzschlämme wie beschrieben.

Bereits nach 30 Minuten Wartezeit kann die Ausbruchstelle mit GETIFIX® Blitzmörtel-System BMBI geschlossen werden.

#### Verbrauch:

Je m<sup>2</sup> Stahlfläche ca. 0,7 kg GETIFIX® Blitzkorrosionsschutz BKBI und 1,3 kg GETIFIX® Blitzmörtel-System BMBI.

Vorstehende Informationen in Wort und Schrift die zur Unterstützung des Käufers aufgrund unserer Erfahrungen, nach bestem technischem Wissen gegeben werden, sind unverbindlich und bekunden kein Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht von der Prüfung unserer Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung unter Beachtung der eventuellen Schutzrechte Dritter. Der Inhalt des Dokuments stellt hinsichtlich der Leistungen dieser Produkte weder eine ausdrückliche noch eine implizite Garantie dar. Abänderung aller technischen Informationen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Dieses Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden.

## Blitzkorrosionsschutz BKBI

---

### **Reinigung:**

Im frischen Zustand sofort mit sauberen Wasser.

### **Entsorgung:**

Im abgeordneten Zustand Entsorgung als Baustellenabfall

### **Arbeitsschutz:**

Die Alkalität aufgrund des Zementgehaltes führt zu Augen- und Hautreizungen und somit ist jeglicher Haut- und Augenkontakt zu vermeiden. Eine Sensibilisierung durch Hautkontakt ist möglich, auch deshalb sind bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille zu tragen.

Bei Berührung sofort mit viel Wasser spülen und bei Augenkontakt zusätzlich einen Arzt konsultieren.

Generell sind die Gefahrenhinweise in den Sicherheitsdatenblättern und die einschlägigen Vorschriften der Berufsgenossenschaften zu beachten und einzuhalten.

### **Lagerstabilität:**

Frostfrei, in geschlossenen Originalgebinden; mindestens 12 Monate lagerfähig.

### **Gebinde**

1 kg Flasche

---

Vorstehende Informationen in Wort und Schrift die zur Unterstützung des Käufers aufgrund unserer Erfahrungen, nach bestem technischem Wissen gegeben werden, sind unverbindlich und bekunden kein Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht von der Prüfung unserer Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung unter Beachtung der eventuellen Schutzrechte Dritter. Der Inhalt des Dokuments stellt hinsichtlich der Leistungen dieser Produkte weder eine ausdrückliche noch eine implizite Garantie dar. Abänderung aller technischen Informationen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Dieses Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden.