EUCOPROOF CEM PLUG XF

ULTRASCHNELL AUSHÄRTENDES WASSERSTOPFENPULVER AUF ZEMENTBASIS

ANWENDUNGSGEBIET

EUCOPROOF CEM PLUG XF reagiert sofort nach Kontakt mit Wasser und härtet innerhalb von Sekunden aus. Das Produkt ist zementbasiert und beschleunigt katalytisch. Spezielle Additive sorgen für eine hohe Reaktivhärtung. Es ist wasserdicht und dauerhaft aktiv. EUCOPROOF CEM PLUG XF dient zur sofortigen Abdichtung von Wasserlecks (Wasser unter Druck) in Tanks, Betonrohren, Tunneln, Kellern, usw.
EUCOPROOF CEM PLUG XF kann auch als Additiv in Mörtelsystemen verwendet werden, um die Reaktionszeit zu beschleunigen.

- Ultraschnelles Blockieren und Abdichten von Wasserlecks, auch unter extremen Hydraulikdruck.
- Füllen und Abdichten von undichten statischen Rissen und Fugen.
- Abdichtung von undichten Wand/Wand, Wand/Boden, Wand/Deckenverbindungen.
- Schnelle Abdichtung von undichtem Mauerwerk.
- Schnelle Abdichtung von undichten Betonkonstruktionen.
- Usw...

VORTEILE & EIGENSCHAFTEN

- Zementpulver mit ultraschneller Aushärtung (6 bis 20 Sekunden).
- Absolut wasserdicht - Wasserstopfen.
- Einfach anzuwenden.
- Kein Schrumpfen - Quellmörtel.
- Universell einsetzbar
- Ultraschnelle Einstellung - katalytisch beschleunigt.
- Beständig gegen Salze.

VERARBEITUNG

Auftragskonditionen

Die empfohlene Verarbeitungstemperatur liegt zwischen +5°C und +35°C.

Zubehör & Ergänzende Produkte

- Glatte Gummihandschuhe
- Spatel

Vorbereitungen

Der Untergrund muss fest, stabil, verputzfrei und sauber sein. Lose Teile, Trennmittel, Schalungsöl und Fett sollten vor dem Auftragen von EUCOPROOF CEM PLUG XF entfernt werden. Außerdem muss die Oberfläche nass sein, bei Bedarf muss die Oberfläche mindestens 3 cm tief geöffnet und mit Wasser gespült werden.

Vorbereitung des Produktes

Das Material kann sofort ohne Wasserzusatz verwendet werden und wird direkt aus der Verpackung trocken verarbeitet.

Anwendung des Produktes

Schieben Sie etwa eine Handvoll Pulver vollständig in das Wasserleck, bis das Wasser nicht mehr fließt (6 - 20 Sekunden). Für die Verarbeitung müssen glatte Gummihandschuhe getragen werden. Die volle Reaktionszeit hängt von der Wassertemperatur ab.

Fertigstellung

Das überschüssige Material muss dann sofort nach dem Auftragen mit einem Spatel oder einer Kelle sofort entfernt werden. (Tun Sie dies immer von der Mitte zur Außenseite des Lochs, des Risses, der Fuge oder der Naht).

Reinigung der Ausrüstung

Gilt nicht.

WARTUNG NACH DER ANWENDUNG

Gilt nicht.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Verbrauch

Abhängig von den Abmessungen des Hohlraums, des Risses, der Verbindung und der Durchflussrate, der Kraft der Leckage, usw...

Technische Eigenschaften & Reaktionszeiten

Eigenschaft	Wert
Basisrohstoff	Spezielle Zemente und Zusatzstoffe
Schüttelgewicht	ca. 1,4 - 1,5 kg/dm^3
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +35°C
Reaktionszeit	Sofort nach Kontakt mit Wasser - 2 bis 20 Sek.
pH	> 11
Ansicht - Farbe	Pulver - grau

Chemische Beständigkeit

Bei Kontakt mit chemischen Produkten ist es ratsam, EUCOCHEM BV zu konsultieren.

Zusätzliche Dokumentationen und Referenzen

Konsultieren Sie immer alle technische Datenblätter der zu verwendenden Produkte. Arbeiten Sie immer mit sauberen Werkzeugen, die sich in gutem Zustand befinden.

ANSICHT - ZUSAMMENSETZUNG - VERPACKUNG

EUCOPREV S 7V ist ein EUCOPROOF CEM CEM PLUG XF ist in Eimer von 15 kg erhältlich.

EUCOPROOF CEM CEM PLUG XF in einem trockenen, frostfreien Raum und in der ungeöffneten Originalverpackung gelagert werden. Nicht in direktem Sonnenlicht und zwischen +5°C und +30°C lagern. Kann 12 Monate nach dem Produktionsdatum aufbewahrt werden, wenn es unter den oben beschriebenen Bedingungen gelagert wird.

ZUSÄTZLICHE KOMMENTARE

Bei speziellen Anwendungen ist es ratsam EUCOCHEM zu konsultieren.

SICHERHEITSVORKEHRUNGEN

Verwenden Sie immer persönliche Schutzausrüstung gemäß den geltenden lokalen Richtlinien. Lesen Sie vor der Verwendung die entsprechenden Sicherheitsdatenblätter. Alle aktuellen Sicherheitsdatenblätter sind immer unterwww.eucochem.com. verfügbar. Im Zweifelsfall wenden Sie sich an unsere technische Abteilung.

Alle Informationen in diesem Datenblatt werden nach bestem Wissen bereitgestellt, jedoch ohne Gewähr. Die Auswahl eines Produkts für jede Anwendung durch den Käufer oder Verarbeiter, die Verarbeitung der Produkte, die Zubereitungen, die Veredelung, die Verwendung der richtigen Ausrüstung zum Auftragen der

Produkte und all dies im weitesten Sinne sind vollständig außerhalb unserer Kontrolle und somit in der alleinigen Verantwortung des Käufers, Verarbeiters. EUCOCHEM BV kann daher auf der Grundlage der obigen Liste nicht zur Verantwortung gezogen werden. Wenn EUCOCHEM BV dennoch für entstandene Schäden verantwortlich gemacht wurde, ist der Anspruch immer auf den Wert der zur Lieferung einer minimalen Reparatur erforderlichen Waren von EUCOCHEM BV beschränkt. EUCOCHEM BV ist bestrebt, Waren mit einer konstanten, guten Qualität zu liefern. Alle Werte auf dem technischen Datenblatt sind Durchschnittswerte und das Ergebnis von Tests, die unter Laborbedingungen durchgeführt wurden. Werte, die unter Baustellenbedingungen und dergleichen erneut gemessen werden, können von den angegebenen Werten abweichen. Das liegt daran dass die Umgebungsbedingungen, die Anwendung und die Art der Verarbeitung unserer Produkte ebenfalls außerhalb unserer Kontrolle liegen. Wir weisen darauf hin, dass Sie keine anderen als die in unserer technischen Dokumentation angegebenen Produkte hinzufügen dürfen. Verwenden Sie nur die Produkte von EUCOCHEM BV für ein im Bau befindliches System. Wenn Sie Produkte von verschiedenen Lieferanten oder Marken kombinieren, erlischt die Garantie unwiderruflich. Bei der Anwendung von Produkten von EUCOCHEM BV muss ein Site-Logbuch erstellt werden und regelmäßig ausgefüllt werden. EUCOCHEM BV kann jederzeit das Site-Logbuch einsehen und / oder eine Kopie anfordern, um zu überprüfen, ob die Produkte und Systeme gemäß den von EUCOCHEM BV festgelegten Vorschriften installiert oder korrekt platziert wurden. Im Streitfall verweisen wir auch auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Diese Version des technischen Datenblattes ersetzt alle früheren Versionen. Version 1.0 Datum: 14 October 2021 11:10 am

EUCOCHEM bv | Esperantolaan 13/7 | 3300 Tienen | België | office@eucochem.com | www.eucochem.com | Tel.+32 16 81 11 52