

AquaStop Cream Inject Activator[®]

Aktivierungsmittel für Cremeinjektionen

Beschreibung

AquaStop Cream Inject Activator[®] ist ein Emulsionsaktivator, der entwickelt wurde, um die Wirkung zu verstärken und die für die Aktivierung erforderliche Zeit zu verkürzen, d. h. die Bildung einer hydrophoben Barriere bei der Verwendung der Cremeinjektion **AquaStop Cream[®]** unter schwierigen Bedingungen im Mauerwerk zu beschleunigen.

AquaStop Cream Inject Activator[®] ist in erster Linie für die Vorbereitung der Umgebung für die Cremeinjektion in Materialien bestimmt, die aufgrund ihrer Beschaffenheit das natürliche Eindringen des Injektionsmittels in das Mauerwerk verlangsamen und somit die natürliche Aktivierung der Cremeinjektion verlängern. Es handelt sich dabei vor allem um zwei Arten von Umgebungen. Die erste ist Mauerwerk aus dichtem, wenig saugfähigem Material wie Stein, Beton usw., die zweite ist normal saugfähiges Mauerwerk, jedoch mit sehr geringer aktueller Feuchtigkeit zum Zeitpunkt der Injektion, z. B. bei vorbeugenden Injektionen. **AquaStop Cream Inject Activator[®]** eignet sich insbesondere für Injektionen in dichten, wenig porösen und gleichzeitig trockenen Umgebungen. Dieses Aktivierungsmittel wurde für diesen Fall der ungünstigsten Faktoren entwickelt, damit die Wirkung genauso zuverlässig ist wie in feuchtem und porösem Mauerwerk. Es wurde nicht entwickelt, weil die Injektionscreme **AquaStop Cream[®]** weniger wirksam wäre als ähnliche Injektionsmittel, sondern weil wir durch langjährige Anwendungen unter realen und Laborbedingungen festgestellt haben, dass dieses Aktivierungsmittel die Bildung einer hydrophoben Barriere im Mauerwerk unter den oben genannten nicht standardmäßigen und ungünstigsten Bedingungen und Mauerwerkstypen eindeutig verbessert und erleichtert. Es handelt sich um unser Know-how, mit dem wir die Cremeinjektion nachweislich auch unter den oben genannten ungünstigen Faktoren des injizierten Mauerwerks, wie z. B. wenig poröses Mauerwerk (Stein, Beton usw.) in Kombination mit einer minimalen aktuellen Feuchtigkeitsprozentzahl, auf maximale Wirksamkeit gebracht haben.

AquaStop Cream Inject Activator[®] wird zur leichten Befeuchtung der Injektionsbohrungen und damit des Mauerwerksmaterials vor dem Auftragen der Cremeinjektion verwendet. Die aktive Unterstützung der Freisetzung des Wirkstoffs aus der anschließenden Cremeinjektion und das bessere Eindringen hydrophober Materialien in alle Bestandteile des Mauerwerks beschleunigen den Prozess der Bildung einer wasserabweisenden Barriere im gesamten Mauerwerk und damit das Trocknen der Konstruktion.

AquaStop Cream Inject Activator[®] muss nicht in saugfähigem und ausreichend feuchtem Mauerwerk verwendet werden, das bereits geeignete Bedingungen für die wirksame Wirkung der **AquaStop Cream[®]**-Injektionscreme selbst bietet.

AquaStop Cream Inject Activator[®] enthält Wirkstoffe in einer Wasseremulsion, enthält keine organischen Lösungsmittel und ist sehr gut mit dem Mauerwerksmaterial kompatibel.

Vorteile

AquaStop Cream Inject Activator[®]

- Erhöht und beschleunigt die Wirksamkeit der AquaStop^{Cream[®]}-Cremeinjektion in schwierigen Umgebungen
- Aktiviert die Bildung einer wasserabweisenden Barriere im Bauwerk
- Unterstützt Injektionen in wenig saugfähigen Mauerwerken – in Beton, Stein, scharf gebrannten Ziegeln
- Unterstützt Injektionen in trockenes Mauerwerk bei vorbeugenden Injektionen
- Schnelle, saubere und einfache Anwendung
- Die niedrige Viskosität der vorbereiteten Aktivierungsemulsion ermöglicht die Anwendung mit jedem Sprühgerät
- Frei von Lösungsmitteln und gefährlichen Stoffen, hygienisch und ökologisch unbedenklich

Anwendung

AquaStop Cream Inject Activator[®] ist ausschließlich für die Anwendung in Mauerwerk unmittelbar vor der Cremeinjektion **mit AquaStop Cream[®]** in Mauerwerk aus dichtem, wenig saugfähigem Material (Stein, Beton

AquaStop Cream Inject Activator®

Aktivierungsmittel für Cremeinjektionen

oder scharf gebrannten Ziegeln) oder in normalem Mauerwerk mit sehr geringer oder ungleichmäßig verteilter aktueller Feuchtigkeit (vorbeugende Injektionen, variable Zusammensetzung des Mauerwerks) vorgesehen.

Die Verwendung von **AquaStop Cream Inject Activator®** ohne anschließende Cremeinjektion mit **AquaStop Cream®** wird nicht empfohlen; die Aktivierungsemulsion hat allein verwendet keine nennenswerten hydrophobierenden Eigenschaften.

Für Informationen und Beratung zur optimalen Anwendung des Produkts **AquaStop Cream Inject Activator®** in Kombination mit der Cremeinjektion **AquaStop Cream®** wenden Sie sich bitte an die technische Abteilung der Firma TRUMF sanace s.r.o.

Anwendung

AquaStop Cream Inject Activator® wird z. B. durch Einspritzen mit einem Applikator, den wir in unserem Angebot haben, ca. 2 bis 24 Stunden vor Beginn der Cremeinjektion in die vorbereiteten Injektionsbohrungen eingebracht.

Es handelt sich hierbei nicht um eine eigentliche Injektion, sondern um eine leichte Befeuchtung der Bohrlöcher und damit des Mauerwerks mit dem Aktivierungsmittel.

Für Informationen und Beratung zur optimalen Verwendung und effektiven Anwendung von **AquaStop Cream Inject Activator®** wenden Sie sich bitte an die technische Abteilung der Firma TRUMF sanace s.r.o. oder rufen Sie die Beratungshotline unter +420 731 565 565 an, die vom Geschäftsführer Jiří Schwarz von Montag bis Freitag von 9 bis 15 Uhr und samstags von 10 bis 12 Uhr betrieben wird. Auf unserer Website finden Sie auch eine öffentlich zugängliche Online-Beratungsstelle, an die Sie Ihre Fragen senden können. Alternativ können Sie anhand von Suchbegriffen nach bereits beantworteten Fragen suchen.

Vorbereitung der Konstruktion und Injektionsbohrungen

Die Aktivierungsemulsion **AquaStop Cream Inject Activator®** wird in die vorbereitete Konstruktion und die Injektionsbohrungen für die Cremeinjektion eingebracht, siehe TL **AquaStop Cream®**.

Spritzverfahren

Die Aktivierungsemulsion aus **AquaStop Cream Inject Activator®** wird bei Umgebungstemperaturen von +5 °C bis +30 °C durch kurzes Einspritzen in die Bohrlöcher aufgetragen.

Schützen Sie die Konstruktion vor Frost. Bis zur Anwendung der anschließenden Cremeinjektion (max. 24 Stunden) darf die Temperatur der Konstruktion nicht unter 0 °C fallen.

Bitte reinigen Sie die gebohrten Löcher vor dem Einspritzen mit Druckluft von groben Verunreinigungen und feinem Staub.

Der Verbrauch der Aktivierungsemulsion und **des AquaStop Cream Inject Activator®** hängt von der Beschaffenheit und Saugfähigkeit des Mauerwerks ab. Die ungefähren Verbrauchswerte sind im Abschnitt „Technische Informationen“ angegeben.

Reinigung und Wartung der Geräte

Alle Anwendungswerkzeuge und Geräte müssen unmittelbar nach Gebrauch mit warmem Wasser, gegebenenfalls unter Verwendung von Reinigungsmitteln, abgespült und gereinigt werden.

AquaStop Cream Inject Activator®

Aktivierungsmittel für Cremeinjektionen

Technische Informationen

Wirkstoff:	Silan/Siloxan
Basis:	Wasseremulsion ohne Lösungsmittel
Aussehen:	weißliche Flüssigkeit
Geruch:	geruchlos
Dichte:	0,99 ± 0,01 kg/dm ³
Anwendungstemperatur:	+5 bis +30 °C

Ungefährer Verbrauch der Aktivierungsemulsion und des Konzentrats AquaStop Cream Inject Activator®

Mauerwerksdicke	mm	150	450	750	1000
Achsabstand (Bohrungsabstand)	mm	100			
Aktivatorvolumen pro eine Bohrung ca.	ml	18	56	95	127
Verbrauch des Aktivators pro 1 m Mauerwerkslänge	l	0,18	0,56	0,95	1,30

Verpackung

1-Liter-Flasche, 5-Liter- und 10-Liter-Kanister

Lagerung

- Trocken lagern, vor Sonneneinstrahlung schützen, vor Frost schützen
- Empfohlene Temperatur +5 °C bis +30 °C
- Die Mindesthaltbarkeit von AquaStop Cream Inject Activator® in ungeöffneter Verpackung beträgt 12 Monate.

Qualitätskontrolle

Das Produkt und seine Herstellung unterliegen einer ständigen Qualitätskontrolle gemäß dem Managementsystem des Herstellers. Für das Produkt wurde das bautechnische Zertifikat Nr. 050-023138 und das Zertifikat Nr. 204/C5/2020/050-023141 ausgestellt, ausgestellt vom Technischen und Prüfinstitut für Bauwesen Prag, s. p., AO 204. In der Slowakischen Republik wurde für das Produkt die technische Bewertung SK TP-19/0037 vom Technischen und Prüfinstitut für Bauwesen, n. o., AO TP04 und die slowakische Erklärung zu den Parametern Nr. 0001/2019 ausgestellt.

Gesundheitsschutz und Sicherheit am Arbeitsplatz

Das Produkt ist gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates und der Verordnung (EU) Nr. 830/2015 der Kommission **nicht** als gefährlich eingestuft.

- Zum Schutz der Haut sind eng anliegende Schutzkleidung, Schuhe und Handschuhe zu tragen.
- Zum Schutz der Augen eng anliegende Schutzbrillen tragen.
- Bei Kontakt mit Augen oder Haut sofort gründlich mit klarem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.
- Bei versehentlicher Einnahme kein Erbrechen herbeiführen, sondern ärztliche

Hilfe hinzuziehen. Weitere Informationen finden Sie im Sicherheitsdatenblatt des Produkts.

AquaStop Cream Inject Activator[®]

Aktivierungsmittel für Cremeinjektionen

Kontakt

TRUMF sanace s.r.o.

Sitz: Blatnická 14/3, Praha 5 Sobín, PSČ 155 21 Technische

Abteilung: Jiří Schwarz

Mobil: +420 603 589 130, +420 731 565 565

Betriebsstätte: Dvorská 1163, Rudná bei Prag, PLZ 252 19

Festnetz: +420 235 312 000

www.injektaz-zdiva-svepomoci.cz

info@injektaz-zdiva-svepomoci.cz

Ausgestellt am: 20.5.2021

Revision Nr.: 1

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf unserem aktuellen Wissens- und Erfahrungsstand. Der Hersteller haftet nicht für die Folgen einer Verwendung dieses Produkts für andere Zwecke und auf andere Weise als in diesem technischen Datenblatt beschrieben. Dieses technische Datenblatt ist keine rechtsverbindliche Garantie für bestimmte Eigenschaften und die Eignung für einen bestimmten Zweck und entbindet den Verarbeiter nicht von der Verpflichtung, eigene Tests durchzuführen. Bei der Verwendung dieses Produkts ist erforderlich, die geltenden gesetzlichen Vorschriften und Bestimmungen einzuhalten. 06ru20