Syntech StopAQ

Versiegelnde Paste zur Abdichtung von kabeldurchlaufenden Schläuche

Versiegelnde, einkomponentige, dauerplastische, leicht expansive (+ 10% in Volumen bei Kontakt mit Wasser) Mischung, zur Wasserabdichtung von unterirdischen Löchern im Mauerwerk, durch welche ein oder mehrere Kabel und / oder technische Leitungen verlaufen. Es wird mittels einer spezifischen Dosierungs-Pistole für 600 ml Säcke, um die durchlaufenden Kabel extrudiert und dann mit thixotropem Mörtel Repar Tix G2 bedeckt.

ZOLLCODE: 3214 9000
KOMPONENTEN: Einkomponente
ERSCHEINUNGSBILD: Paste
VERFÜGBARE FARBEN: Grün
VERPACKUNGEN UND MASSE: Kartusche 533 cc

MERKMALE UND VORTEILE

- Härtet im Laufe der Zeit nicht aus, behält seine ursprüngliche Plastizität bei. - Ist ein nicht-toxisches Material. - Einfach anzuwenden, haftet sowohl an trockenen als auch an nassen Oberflächen. Verwendbar auch in Gegenwart von geringfügiger Einsickerung von Wasser. - Dehnt sich leicht in Kontakt mit Wasser (+ 10%) aus, so dass alle Lecks abgedichtet werden, die durch Setzungen des Bodens oder Vibrationen entstehen können.

EINSATZGEBIETE

Wasserabdichtende Versiegelung von Bohrungen in Mauerwerk aus Beton, Ziegel, Tuff, etc., durchquert von elektrischen Kabeln und / oder technischen Schläuchen im Allgemeinen (Gas, Sanitär, etc.).

ZULÄSSIGE TRÄGER

Beton - Fertigbau - Ziegel - Tuffstein - Mix-Mauerwerk - Stein-Mauerwerk - Steilwände

VORBEREITUNG DER TRÄGER

Staub, Erde, Sand, lose Teile, Rost und Farbschichten der Leitungen, sowie altes, verschlechtertes Dichtungsmaterial müssen vor dem Auftragen der Mischung, mit unter Druck stehendem Wasser oder Bürsten entfernt werden. Die innere Oberfläche der Kabelenthaltenden Leitungen / Bohrungen sollte feucht oder nass sein.

ANWENDUNGSWEISE

Um die Schichtdicke des Syntech StopAQ zu begrenzen, ist es ratsam eine Barriere aus Polyethylenschaum mit geeignetem Durchmesser (Filtene Fondogiunto) einzufügen. Syntech StopAQ in die zu versiegelnde Bohrung extrudieren, dabei darauf achten, dass das die Paste alle durchlaufende Kabel umhüllt. Die extrudierte Paste mit Hilfe eines Holzgriffs oder ähnlichem, gegen die zuvor positionierte "Barriere" aus Polyethylen komprimieren, um alle Lücken zu versiegeln. Die Tiefe der Abdichtung, hergestellt durch Syntech StopAQ, muss mindestens 8-10 cm betragen. Glätten Sie die Außenfläche des Syntech StopAQ und verdichten es gut, mit entsprechendem Spachtel oder behandschuhter Hand. Schließen Sie schließlich die "äußere Mündung" des Rohres / Loch mit Repar Tix G2, durch Glättung, mittels Spachtel, mit einem Minimum von 2 cm Schichtdicke, um die Kabel herum.

ANWENDUNGSMETHODEN

Manuelle Anwendungen - Dosierpistole - Spachtel

WERKZEUGREINIGUNG

Wasser

GRUNDLEGENDE MERKMALE

- Empfohlene Mindestdicke: 8 cm
- Nicht entflammbar
- Nutzungstemperatur: 0 / +50 °C
- Quellfugenprodukt: +10 %
- Haltbarkeit: 24 monate
- Nur mit Schutzhandschuhen verwenden
- Pot life: 90 min
- Spezifisches Gewicht: 1.20 kg/dm³

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Selbstzündtemperatur **>200 °C**

Zündpunkt **>190 °C**

Maximaler Hydraulikdruck **1 bar**

VERBRAUCH

Ungefähr 1.7 Patronen Syntech StopAQ für jeden Kubikdezimeter zu füllendes Volumen.

LAGERUNG UND AUFBEWAHRUNG

Das Produkt in der Originalverpackung an einem kühlen, trockenen Ort, vor Frost und direkten Sonnenstrahlen geschützt, aufbewahren. Feuchtigkeitsempfindlich.

FOTOGALERIE

ZUSÄTZLICHE INHALTE

WARNHINWEISE UND VORSICHTSMASSNAHMEN

In Situationen von niedriger Temperatur (in der Regel in der Winterperiode), müssen die Kartuschen von Syntech StopAQ vor Anwendung, für etwa eine Viertelstunde in Wasser bei + 35 ° C erhitzt werden (Erwärmung im “Wasserbad").
Für Anwendungen in Stahlrohren eine geeignete Schicht Syntech RGS-Epoxidgrundierung auf die Oberflächen auftragen, die mit Repar Tix G2 gefüllt werden.Die in diesem technischen Datenblatt enthaltenen und ggf. auch mündlich oder schriftlich zur Verfügung gestellten allgemeinen Informationen sowie Hinweise und Anwendungsanleitungen für dieses Produkt entsprechen dem aktuellen Stand unserer wissenschaftlichen und praktischen Kenntnisse.
Einige der angegebenen technischen Daten und Leistungsmerkmale können das Ergebnis von Labortests sein, die in einer kontrollierten Umgebung durchgeführt wurden und müssen daher in Bezug auf die tatsächlichen Betriebsbedingungen gegebenenfalls angepasst werden.

Azichem Srl übernimmt keine Verantwortung für unzureichende Leistung aufgrund unsachgemäßer Verwendung des Produkts oder für Mängel, die auf Faktoren oder Aspekte zurückzuführen sind, die nichts mit der Qualität des Produkts ansich zu tun haben, einschließlich falscher Aufbewahrung.
Der Nutzer des Produktes muss vor der Verwendung entscheiden, ob es für die beabsichtigte Verwendung geeignet ist und übernimmt dabei sämtliche daraus resultierende Verantwortung.

Die in diesem technischen Datenblatt enthaltenen technischen Daten und Leistungsmerkmale werden regelmäßig aktualisiert. Konsultieren Sie für die aktuellste Version unsere Website: www.azichem.com. Das Datum der Überarbeitung ist im nebenstehenden Feld angegeben. Die dort zu findende Version setzt alle vorherigen außer Kraft und ersetzt diese.

Bitte beachten Sie, dass der Benutzer das neueste Sicherheitsdatenblatt mit chemisch-physikalischen und toxikologischen Daten, Risikosätzen und weiteren Informationen für dieses Produkt lesen muss, um das Produkt und seine Verpackung sachgemäß in aller Sicherheit transportieren, verwenden und entsorgen zu können. Das Sicherheitsdatenblatt finden Sie auf unserer Website: www.azichem.com.
Das Produkt und/oder die Verpackung dürfen nicht in der Umwelt entsorgt werden.