

Fluid Tix

Polivalenter Zuschlagsstoff, faserverstärkt, thixotrop, antischwund



Mehrweckadditiv in faserverstärktem Pulver, zum Hinzufügen in eine geeignete Mischung aus Bindemittel und Zuschlagstoffen, für die Herstellung von Mörtel, Reparaturmörtel und Betonen, thixotrop, schwundkontrolliert, mit hoher mechanischer, chemischer und wasserabweisender Leistung.

ZOLLCODE: 3824 4000

KOMPONENTEN: Einkomponente

ERSCHEINUNGSBILD: Pulver

VERFÜGBARE FARBEN: Grau

VERPACKUNGEN UND MASSE: Sack 20 kg - Palette: 50 x (Sack 20 kg)

MERKMALE UND VORTEILE

Die Wirkung von Fluid Tix ist von physikalisch-chemischer Art und kann als ein komplexes Zusammenspiel von positiven Beiträgen und Änderungen berücksichtigt werden. Vor allem die superpuzzolanische Reaktion (Umwandlung von instabilem, löslichen und gefährlich reaktivem Calciumhydroxid $\text{Ca}(\text{OH})_2$, in mechanisch stabilem, chemischen und unlöslichen Calcium-Silikat-Hydrat) beinhaltet wesentliche Beiträge in Bezug auf Leistung und Haltbarkeit. Die physikalische Wirkung von ultrafeinen Füllstoffen (MICROSIL 90) bestimmt eine Erhöhung der Dichte, Kompaktheit und Festigkeit der Gießform des Verbundsystem bereits positiv verändert durch die Präsenz von Faserarmierung. Die mit Fluid Tix zugesetzten Mischungen sind daher faserverstärkt, besonders geeignet für die Herstellung von Strukturbeschichtungen, Arbeiten und dauerhaften Reparaturen im Rahmen von aggressiver Atmosphäre: Marine, Gebirge, Städtisch und Industriell.

EINSATZGEBIETE

Herstellung von faserverstärkten, schwundkontrollierten Zementkonglomeraten: Putz, Mörtel, Gunit; thixotrop, selbstunterstützend, mit hoher Dichtigkeit und hoher Leistung in Bezug auf Chemikalienbeständigkeit (Sulfate, Chloride, vorsintflutliche Gewässer usw.), mechanischer Beständigkeit und Gesamthaltbarkeit.

ZULÄSSIGE TRÄGER

Beton - Zementfasern - Ziegel - Mix-Mauerwerk - Stein-Mauerwerk - Steilwände

ANWENDUNGSWEISE

Fluid Tix muss nach Zugabe der restlichen festen Bestandteile, Zement und Zuschlagsstoffe, in den Betonmischer oder Handmischer zugegeben werden. Nach einer ersten Mischung muss das Wasser hinzugefügt und bis zum Erhalt einer homogenen klumpenfreien Mischung, gemischt werden. Verarbeiten Sie, dass so erhaltene thixotrope Zementkonglomerat, mittels Kelle und Spachtel oder Verputzmaschine (Art Turbosol). Den Schutz und die feuchte Aushärtung von freiliegenden Flächen warten.



ANWENDUNGSMETHODEN


Zu anderen Komponenten hinzuzuzählen - Kelle - Reibebrett - Maschine zum Gunitieren - Putzspritzmaschine


WERKZEUGREINIGUNG

Wasser


GRUNDLEGENDE MERKMALE

 Haltbarkeit: 12 Monate

 Nicht entflammbar

 Pot life: 50 min

 Hervorgehobenes Produkt

 Nutzungstemperatur: +5 / +30 °C

VERBRAUCH

40 bis 60 kg Fluid Tix für jede Kubikmeter herzustellende Mischung.

LAGERUNG UND AUFBEWAHRUNG

Das Produkt in der Originalverpackung an einem kühlen, trockenen Ort, vor Frost und direkten Sonnenstrahlen geschützt, aufbewahren. Eine unsachgemäße Aufbewahrung des Produktes kann zum Verlust der rheologischen Leistungen führen. Feuchtigkeitsempfindlich.

FOTOGALERIE



Produziert und verteilt von **AZICHEM srl**
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italien
Tel: +39 0376.604185 / 604365
Fax: +39 0376 604398
www.azichem.com - info@azichem.com

Aktualisierung vom **08-07-2021**
Verkaufsbedingungen und rechtliche Hinweise finden Sie
unter
<https://www.azichem.com/allgemeine-verkaufsbedingung>
en

Gesamtseitenzahl dieses Dokuments: 3

ZUSÄTZLICHE INHALTE



WARNHINWEISE UND VORSICHTSMASSNAHMEN

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.

