

## Fluid Tix

Additif polyvalent, renforcé en fibres, thixotropie, antiretrait



Additif polyvalent en poudre, renforcé en fibres, à ajouter à un bon mélange de liants et d'agrégats, pour mortiers, coulis et bétons rhéoplastiques, thixotropes, à retrait contrôlé, à haute résistance mécanique, chimique, étanche à l'eau.

**CODE DOUANIER:** 3824 4000

**COMPOSANTS:** Monocomposant

**ASPECT:** Poudre

**COULEURS DISPONIBLES:** Gris

**EMBALLAGES ET DIMENSIONS:** Sac 20 kg - Palette: 50 x (Sac 20 kg)

### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

L'action de Fluid Tix est physico-chimique et peut être considérée comme une interaction complexe des contributions positives et des modifications. En particulier, la réaction superpouzzolante (transformation de l'hydroxyde de calcium  $\text{Ca}(\text{OH})_2$ , instable, soluble et dangereusement réactive, en silicate de calcium hydraté, mécaniquement stable, chimiquement et insoluble) implique des contributions importantes en termes de performance et de durabilité. L'action physique de fillers ultrafins (MICROSIL 90) détermine les augmentations de la densité, compacité et résistance de matrice dans un système composite déjà modifié positivement par la présence de l'armature fibreuse. Les conglomérats ajoutés avec Fluid Tix sont donc des composites renforcés en fibres, particulièrement adaptés pour la réalisation de revêtements structurels, travaux et réparations durables, dans le cadre d'atmosphères agressives: marine, montagnaise, urbaine et industrielle.

### CHAMPS D'APPLICATION

Confectionnement de conglomérats cimentés renforcés en fibres à retrait contrôlé: enduits, coulis, gunites, thixotropes, autosoutenables, avec imperméabilité élevée et des performances élevées en termes de résistance chimique (sulfates, chlorures, eaux antédiluviennes etc.), mécanique et durabilité globale.

### SUPPORTS AUTORISÉS

Béton - Fibres-ciment - Briques - Maçonneries mixtes - Maçonneries en pierre - Parois rocheuses

### MODE D'EMPLOI

Fluid Tix doit être ajouté dans la bétonnière ou dans le mélangeur, successivement avec les autres composants solides du mélange: ciment et granulats. Après un premier mélange, il faudra ajouter l'eau du mélange en prolongeant jusqu'à ce que le mélange obtenu soit un mélange homogène sans grumeaux. Mettre en place le conglomérat cimenté thixotropique ainsi obtenu à la truelle et à la taloche ou à la machine à enduire (tel que Turbosol). Traiter la protection et la maturation humide des surfaces exposées.



## MÉTHODES D'APPLICATION


Ajouter à d'autres composants - Truelle - Taloche - Guniteuse - Machine à crépir


## NETTOYAGE DES OUTILS


Eau


## CARACTÉRISTIQUES FONDAMENTALES

 Conservabilité: 12 mois

 Pot-life: 50 min

 Température d'utilisation: +5 / +30 °C

 Non inflammable

 Produit mis en Evidence

## CONSOMMATION

De 40 à 60 kg de Fluid Tix par m<sup>3</sup> de mélange à réaliser.

## STOCKAGE ET CONSERVATION

Stocker le produit dans son emballage d'origine et dans un endroit frais, sec, à l'abri du gel et de la lumière directe du soleil. Une mauvaise conservation peut causer une perte des performances rhéologiques. Craint l'humidité.

## GALERIE PHOTOGRAPHIQUE



Produit et distribué par **AZICHEM srl**  
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italie  
Tél : +39 0376.604185 / 604365  
Fax : +39 0376 604398  
[www.azichem.com](http://www.azichem.com) - [info@azichem.com](mailto:info@azichem.com)

Mise à jour du **08-07-2021**  
Conditions de vente et avis légaux disponibles sur  
<https://www.azichem.com/conditions-generales-de-vente>  
**Nombre total de pages de ce document: 3**

## CONTENUS ADDITIONNELS



## AVERTISSEMENTS ET PRÉCAUTIONS

Les informations générales, tout comme les indications et les conseils d'utilisation de ce produit, fournies dans cette fiche technique et éventuellement données même verbalement ou par écrit, correspondent à l'état actuel de nos connaissances scientifiques et pratiques. Les données et les prestations éventuellement fournies sont le résultat de tests de laboratoires conduits en milieu contrôlé et, en tant que tels, peuvent subir des modifications en relation aux conditions réelles de mise en œuvre.

Azichem Srl décline toute responsabilité dérivant de prestations inadéquates liées à l'usage impropre du produit ou liée aux effets dérivants de facteurs ou d'éléments étrangers à la qualité de ce dernier, y compris la mauvaise conservation. Qui souhaite utiliser le produit doit établir, avant l'utilisation, si celui-ci est plus ou moins conforme à l'utilisation prévu, en s'assurant toute responsabilité.

Les caractéristiques techniques et de fonctionnement contenues dans cette fiche technique sont mises à jour régulièrement. Pour une consultation en temps réel, se connecter au site : [www.azichem.com](http://www.azichem.com). La date de révision est indiquée dans l'espace à côté. La présente édition annule et remplace toute autre précédente.

Nous rappelons que l'utilisateur doit lire la plus récente Fiche de sécurité de ce produit, contenant les données chimiques et physiques, les phrases de risque et d'autres informations pour pouvoir transporter, utiliser et éliminer le produit et son emballage de sécurité. Pour la consultation, visiter le site : [www.azichem.com](http://www.azichem.com). Il est interdit de disperser le produit et/ou l'emballage.

