



ADX.0249

## TECHNO KOMPOSIT

Produits technologiques pour renfort structurel, respect normes sismiques

### Application

- Application manuelle
- Truelle
- Taloche

Famille  
Admix

Lignes produits  
• Infratech  
• Opus

Composants

Typologie  
Grilles, tissus, barres et plaques en fibre de carbone

Catégories fonctionnelles  
• Consolidation structurelle du corps des murs dans des bâtiments historiques  
• Interventions structurelles d'entretien de digues, bassins, conduites et canaux hydriques  
• Interventions structurelles d'entretien de ponts et viaducs  
• Interventions structurelles d'entretien de tunnels

Aspect

## Certifications et réglementation



Marcatura CE



ISO 9001



Decreto CSLP 220 del 09/07/2015

C.I.T - Certificati Idoneità Tecnica

## Description du produit

TECHNOKOMPOSIT est l'acronyme pour des systèmes étudiés justement pour exécuter des renforts et des consolidations structurelles d'édifices sujets à de sérieuses dégradations, même à cause d'événements telluriques, par l'utilisation de la technologie des systèmes composites (FRP - FRCM) à base de fibres de carbone, basalte, verre et aramide.

## Caractéristiques générales

Un soin particulier est prêté à l'analyse du cas d'étude, dans l'optique d'une augmentation des prestations et de la vie utile des constructions existantes, qu'elles soient récentes ou historiques, par le projet de renforts peu inventifs et qui permettent une amélioration du comportement structurel en termes de résistance et de ductilité.

## Champs d'application

Les interventions qui s'imposent tant dans le secteur publique que privé, incluant des interventions particulièrement prestigieuses et significatives auprès de réalisations plus usuelles et quotidiennes, toutes formées à la plus rigoureuse attention pour les aspects techniques et les retombées économiques, dans l'optique de la simplicité applicative possible la plus élevée, qui constitue l'élément fondamental de définition de la qualité à obtenir effectivement sur un chantier.

## Nettoyage instruments

- Solvants

## Supports autorisés

- Béton
- Surfaces métalliques
- Briques
- Tuf
- Maçonneries mixtes
- Maçonneries en briques creuses
- Maçonneries en pierre

## Stockage et Conservation

Craint le gel. Une mauvaise conservation peut causer une perte des performances rhéologiques. Craint l'humidité. Stocker le produit à une température comprise entre +10°C et +30°C.



[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Mise à jour du: 28/12/2020  
Conditions de vente et mentions légales consultables sur [www.azichem.fr/disclaimer](http://www.azichem.fr/disclaimer)



## Mises en garde, Précautions, **Ecologie**

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.

*TECHNO KOMPOSIT produit/distribué par*



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy  
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Mise à jour du: **28/12/2020**  
Conditions de vente et mentions  
légalles consultables sur  
[www.azichem.fr/disclaimer](http://www.azichem.fr/disclaimer)