



ADX.0249

## TECHNO KOMPOSIT

Technologische Produkte für die  
strukturelle Verstärkung

### Anwendungen

- Manuelle Anwendungen
- Kelle
- Reibebrett

Familie  
Admix

Typ  
Netz, Gewebe, Rundeseisen und Bleche aus  
Kohlenstofffasern

Produktlinien  
• Infratech  
• Opus

Funktionskategorien  
• Strukturelle Festigkeit des Mauerwerks in historischen Gebäuden  
• Strukturelle Instandhaltungseingriffe an Dämmen, Becken und Kanäle  
• Strukturelle Instandhaltungsarbeiten an Brücken und Überführungen  
• Strukturelle Instandhaltungsarbeiten an Tunneln und Stollen

Bestandteile

Erscheinungsbild

## Zertifikate und Richtlinien

 Marcatura CE

 ISO 9001

 Decreto CSLP 220 del 09/07/2015  
C.I.T - Certificati Idoneità Tecnica

## Beschreibung des Produkts

TECHNOKOMPOSIT ist das Akronym, dass speziell entworfene Systeme für die strukturelle Verstärkung und Konsolidierung von Gebäuden, Gegenstand von starkem Abbau, auch aufgrund von tellurischen Ereignissen, durch Verwendung der Technologie der Verbundsysteme (FRP - FRCM) auf Basis von Kohlenstofffasern, Basalt, Glas und Aramid, vorschlägt, entwirft und liefert.

## Allgemeine Eigenschaften

Besondere Sorgfalt wird auf die Analyse der Einzelfallstudie und der Erhöhung von Leistung und Lebensdauer von bestehenden Gebäuden, sowohl neu als auch historisch, durch den Entwurf einer minimal-invasiven Verstärkung und Möglichkeit einer Verbesserung des strukturellen Verhaltens in Bezug auf Festigkeit und Duktilität, gelegt.

## Verwendungsbereiche

Die Eingriffe, die vom privaten Sektor bis in den öffentlichen Sektor reicht, von besonders angesehenen und bedeutenden Eingriffen, neben üblichen und alltäglichen Arbeiten, alle unter strengster Aufmerksamkeit bezüglich der technischen Aspekte und wirtschaftlichen Implikationen im Hinblick auf die höchstmögliche Einfachheit der Anwendung, die die Grundlage für die Festlegung der tatsächlich vor Ort, erreichbaren Qualität ist.

## Reinigung der Instrumente

- Lösungsmittel

## Zulässige Böden

- Beton
- Metalloberflächen
- Ziegel
- Tuffstein
- Mix-Mauerwerk
- Mauerwerk aus Lochziegeln
- Stein-Mauerwerk

## Lagerung und Aufbewahrung

Frostempfindlich Eine unsachgemäße Aufbewahrung des Produktes kann zum Verlust der rheologischen Leistungen führen. Feuchtigkeitsempfindlich. Das Produkt bei Temperaturen im Bereich von +10°C bis +30°C lagern.

IF YOU WANT TO SOLVE IT  


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

Aktualisierung von: **28/12/2020**  
Allgemeine Verkaufsbedingungen und  
gesetzliche Hinweise, konsultierbar  
auf  
[www.azichem.de/disclaimer](http://www.azichem.de/disclaimer)



## Hinweise, Vorsichtsmaßnahmen, Ökologie

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

Das Produkt und/oder die Verpackung dürfen nicht in der Umwelt entsorgt werden.

*TECHNO KOMPOSIT hergestellt / vertrieben von*



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



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

Aktualisierung von: **28/12/2020**  
Allgemeine Verkaufsbedingungen und  
gesetzliche Hinweise, konsultierbar  
auf  
[www.azichem.de/disclaimer](http://www.azichem.de/disclaimer)