Techno Komposit (rinforzi strutturali in fibra di carbonio)

Rinforzi strutturali e adeguamenti sismici con carbonio e affini



TECHNOKOMPOSIT è l'acronimo per sistemi appositamente studiati per eseguire rinforzi e consolidamenti strutturali di edifici soggetti a grave degrado, anche a causa di eventi tellurici, mediante l'utilizzo della tecnologia dei sistemi compositi (FRP – FRCM) a base di fibre di carbonio, basalto, vetro e aramide.

CODICE DOGANALE:
COMPONENTI:
ASPETTO:
COLORI DISPONIBILI:
IMBALLAGGI E DIMENSIONI:

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Particolare cura viene prestata all'analisi del singolo caso di studio, nell'ottica di un incremento delle prestazioni e della vita utile delle costruzioni esistenti, siano esse recenti o storiche, mediante il progetto di rinforzi poco invasivi e che consentano un miglioramento del comportamento strutturale in termini di resistenza e duttilità.

CAMPI D'IMPIEGO

Gli interventi spaziano tanto nel settore pubblico come in quello privato, con interventi particolarmente prestigiosi e significativi accanto a realizzazioni più usuali e quotidiane, tutte informate alla più rigorosa attenzione per gli aspetti tecnici e per i risvolti economici, nell'ottica della più elevata semplicità applicativa possibile, che costituisce l'elemento fondamentale di definizione della qualità effettivamente conseguibile in cantiere.

SUPPORTI CONSENTITI

Calcestruzzo - Superfici metalliche - Mattoni - Tufo - Murature miste - Murature in laterizio forato - Murature in pietra

METODI DI APPLICAZIONE

Applicazione manuale - Cazzuola - Frattazzo

PULIZIA STRUMENTI

Solventi

Prodotto e distribuito da **AZICHEM srl**
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy
Tel: +39 0376.604185 / 604365
Fax: +39 0376 604398
www.azichem.com - info@azichem.com

Aggiornamento del **10-05-2026**
Condizioni di vendita e avvertenze legali consultabili su
https://www.azichem.com/condizioni-generali-di-vendita

STOCCAGGIO E CONSERVAZIONE

Teme il gelo. Un’inadeguata conservazione del prodotto può causare una perdita delle prestazioni reologiche. Teme l'umidità. Stoccare il prodotto ad una temperatura compresa tra +10°C e +30°C.

AVVERTENZE E PRECAUZIONI

Le informazioni generali, così come le indicazioni ed i suggerimenti di impiego di questo prodotto, riportati nella presente scheda tecnica ed eventualmente forniti anche verbalmente o per iscritto, corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche.
I dati tecnici e prestazionali eventualmente riportati sono il risultato di prove di laboratorio condotte in ambiente controllato e come tali possono subire modifiche in relazione alle effettive condizioni di messa in opera.

Prodotto per uso professionale, Azichem Srl non si assume alcuna responsabilità derivante da prestazioni inadeguate correlate ad un uso improprio del prodotto, o legata a difetti derivanti da fattori o elementi estranei alla qualità dello stesso, inclusa l’errata conservazione. Chi intenda fare uso del prodotto è tenuto a stabilire, prima dell’utilizzo, se lo stesso sia o meno adatto all’impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità conseguente.

Le caratteristiche tecniche e prestazionali contenute in questa scheda tecnica sono aggiornate periodicamente. Per una consultazione in tempo reale collegarsi al sito: www.azichem.com. La data di revisione è indicata nello spazio al piede. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente.

Si ricorda che l’utilizzatore è tenuto a prendere visione della più recente Scheda di Sicurezza di questo prodotto, contenente i dati chimico-fisici e tossicologici, le frasi di rischio ed altre informazioni per poter trasportare, utilizzare e smaltire il prodotto e i suoi imballaggi in sicurezza. Per la consultazione collegarsi al sito: www.azichem.com.

È vietato disperdere il prodotto e/o l’imballaggio nell'ambiente.