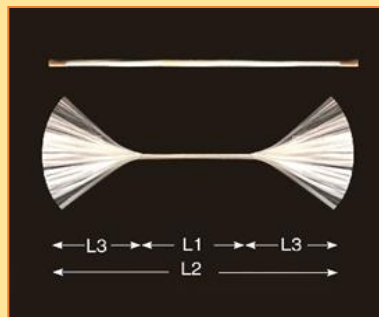


ARMATEX — ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑΣ

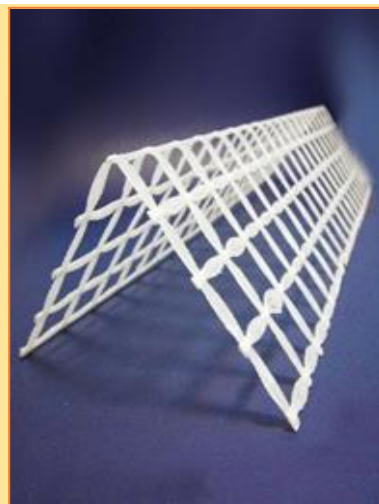
Για την δομική ενίσχυση και αντισεισμική προστασία σε τοιχοποιίες



ΤΙ ΕΙΝΑΙ

Το Σύστημα ARMATEX της BIEMME για την δομική ενίσχυση και αντισεισμική προστασία σε τοιχοποιίες από τούβλο ή πέτρα, σε θόλους, οροφές αλλά και σε δάπεδα, είναι πιστοποιημένο από Φορείς Εργαστηριακών Ελέγχων (ITC, RBK, TEC EUROLAB και TEMA) όπως επίσης από Ινστιτούτα (INSTITUTO GIORDANO, UNIVERSITA POLITECNICA DELLE MARCHE και UNIVERSITA DEGLI STUDI DI BERGAMO).

- Αντικαθιστά τα μεταλλικά πλέγματα με την χρήση σκυροδεμάτων και τσιμεντοκονιαμάτων καθώς και ενεμάτων.
- Έχει εύκολο υπολογισμό εφαρμογής με ποσοτικά χαρακτηριστικά και εφαρμόζεται ανάλογα με τις ανάγκες της επέμβασης.
- Είναι αναστρέψιμο με εύκολη εφαρμογή χωρίς ιδιαίτερα μηχανικά μέσα.



ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Ενοποίηση, βελτίωση και σεισμική ενίσχυση.
- Διορθωτικές παρεμβάσεις μετά από εκδήλωση σεισμικών φαινομένων.
- Αλλαγή προοριζόμενης χρήσης κατασκευών μετά την επέμβαση.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Συνολική μηχανική βελτίωση αντοχής.
- Μη διαβρωτικά υλικά και διαπνοή της τοιχοποιίας.
- Αντοχή του συστήματος σε πυρκαγιά (Κατ. A2)
- Σύστημα χωρίς μαγνητικές ιδιότητες

ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ

- **Υαλοπλέγματα**
GLASSTEX STRUKTURA GT AR
- **Αγκύρια από ίνες υάλου**
GLASS CONNECTOR, OPEN-HAND 1, OPEN-HAND 2
- **Αγκύρια από ανοξείδωτο χάλυβα**
VOLTEX Φ8 και Φ10
- **Ενέματα εφαρμογής Αγκυρίων**
HISTORICAL L και STATICAL R30N
- **Φυσικά Ινοπλισμένα Κονιάματα**
CALCE STORICA (M15), INTOSANA (M10)
- **Συνδετικά υλικά**
ANGOLO STRUKTURA και ACCESORIES