Il sistema CAM A VERONA
Cuciture Attive dei Manufatti
PRESENTAZIONE DEL METODO CAM IN TUTTA LA PROVINCIA A CURA DELL'ORDINE DEGLI INGEGNERI E ARCHITETTI

Progetto TREMA *(www.unibas.it/trerem/index.htm)*
ENEA Casaccia (Roma) – Laboratorio prove dinamiche
Modelli gemelli, scala 1:1.5, muratura a doppio paramento con legante povero
Accelerogramma di Colfiorito (Terremoto Umbria Marche 1997) scalato

(dicembre 2006)
Modello di riferimento originale **a fine** prova
Massima accelerazione efficace: ***0.3 g***
Esito:
COLLASSO TOTALE

(novembre 2006)
Modello rinforzato con CAM **a fine** prova
Massima accelerazione efficace: ***≈1.0 g***
Esito:
-Lesioni e piccoli crolli localizzati
-Piena efficienza strutturale
-Si noti la zona intonacata praticamente integra

DATA E SEDE SEMINARIO

24/06/2011 ore 15.30 TRAPANI Sala Conferenze

Largo Madonna, 4 91100 Trapani
Presidente Ordine *ing. Andrea Giannitrapani*

Ore 15,00 ***Registrazione***
Ore 15,30 ***Saluto del Presidente ordine Ingegneri***
Ore 15,45 ***Tecnologie innovative di protezione sismica per edifici***

ore 17,00 ***Sistema CAM. Protezione e consolidamento sismico nelle murature e nelle strutture in c. a. danneggiate o depotenziate.***
Ing. Mauro Cilia (CHIMETEC SAS - RAGUSA)

CHIMETEC Sas - Via Archimede 240 - 97100 RAGUSA Tel/Fax +39.0932.686328
www.chimetec.com - email:info@chimetec.com

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TRAPANI