

Soluzioni tradizionali ed innovative per il recupero ed il rinforzo di strutture in muratura

valido per il riconoscimento di 3 cfp.

Martedì 10 Maggio 2016 – h 15.00



Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Ragusa

Presso Sede C.N.A. di Ragusa - Via Psaumida 38 - Ragusa

15.00	Registrazione partecipanti
15.15	Saluti istituzionali
15.30	Dissesti nelle murature: <ul style="list-style-type: none">• Diagnosi dei dissesti e delle lesioni nelle murature storiche, cinematici e meccanismi di collasso di elementi murari.
16.00	Prodotti e soluzioni tradizionali: <ul style="list-style-type: none">• Prodotti e tecniche per l'iniezione di murature storiche,• Consolidamenti di murature con intonaci a calce strutturali (armati),• Cappe collaboranti per il rinforzo di strutture voltate.
16.45	Soluzioni innovative: i sistemi Compositi: <ul style="list-style-type: none">• Tipologie di sistemi compositi• Rinforzi FRP – Ancoraggi ingegnerizzati• Rinforzi SRG – Durabilità dei tessuti in acciaio inox• Applicazioni e interventi: rinforzo di pilastri, archi e volte, fasciature di piano, cordolature sommitali.
17.45	Case History Consolidamento statico del Seminario Vescovile di Mazara del Vallo
18.15	Analisi costi unitari ed esempi di intervento <ul style="list-style-type: none">• Sistemi di consolidamento con tessuti in carbonio• Sistemi di consolidamento con tessuti in acciaio• Sistemi di consolidamento con reti in fibra di vetro
18.45	Dibattito e chiusura dei lavori

Relatore: Ph.D Ing. Stefano Agnetti – Responsabile Tecnico Kimia

Co-relatore: Geom. Fabio Amico – Funzionario tecnico Kimia - Area Sicilia

Case History: Ing. Filippo Azzarito - Azzarito e Calamia Ingegneri Associati



Da oltre 30 anni Kimia S.p.A. è leader in Italia nella produzione e commercializzazione di materiali ad alta tecnologia per il restauro edilizio, monumentale e infrastrutturale. La gamma soluzioni Kimia estremamente vasta e specializzata, si presta ad essere impiegata per interventi sia non strutturali (deumidificazioni, impermeabilizzazioni, intonaci), che strutturali.