

Modalità di iscrizione:

Collegati a: <http://convegni.ruredil.it>

Troverai tutte indicazioni per l'iscrizione

Scadenza iscrizione: 01 Ottobre 2012

La partecipazione all'incontro è gratuita.

L'iscrizione è obbligatoria per ritirare il materiale didattico

Per saperne di più sui nostri incontri :

Collegati a: <http://newsbit2.ruredil.it> (no www)

User Id: incontri

Password: incontri

Sede dell'incontro:



Via Giunchi 4 - 89121 Reggio Calabria
Tel: 0965 893000
Fax: 0965 811239
www.ehotelreggiocalabria.it

Come si arriva:

In Auto:

Da Nord Autostrada A3 SA-RC uscita Reggio Calabria Porto.
Da Sud SS106 e Autostrada A3 SA-RC uscita Reggio Calabria Porto.

In treno:

Stazione ferroviaria Reggio Calabria Centrale (km 2). Reggio Calabria Lido (mt 300).

Segreteria dell'incontro:

Solo per informazioni : Sig.ra Katia Guerra
katia.guerra@ruredil.it

RUREDIL Spa

Via B. Buozzi 1
20097 San Donato Milanese - Milano
Tel. 025276041 www.ruredil.it

Ruredil

MTI Meeting-Technical Innovation

Patrocinato da:



ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI
E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI REGGIO CALABRIA



Ordine degli Ingegneri della
Provincia di Reggio Calabria

**Soluzioni strutturali
per interventi affidabili
ed ecosostenibili :**

materiali, tecnologie e realizzazioni

2012

Reggio Calabria
4 Ottobre 2012

15.00 – 15.30

Registrazione

15.30 – 15.45

*Saluto ai partecipanti*Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Calabria
*Ing. F. Cirianni – Presidente*Ordine degli Architetti Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della
Provincia di Reggio Calabria
*Arch. P. Malara – Presidente*Ruredil – *Direzione Generale*

15.45 – 16.30

Rinforzi strutturali a base cementizia: compatibilità e durabilità

Dr. G. Mantegazza -Direttore Tecnico – Ruredil

16.30 – 17.15

Elementi di progettazione strutturale con FRCC

Ing. F. Focacci - Università E-Campus, Novedrate (CO)

17.15 – 17.30

Coffè Break

17.30 – 18.00

Alcuni esempi di intervento con FRCC sull'edilizia preesistente

Ing. A. Trimboli – Libero professionista

18.00 – 18.30

Fiber Reinforced Concrete e metodo di calcolo per le pavimentazioni
industriali*Dr. G. Mantegazza -Direttore Tecnico – Ruredil*

18.30 – 18.45

Voci di capitolato

Ing. Bernie Baietti – Responsabile Linea Rinforzi Strutturali

18.45 – 19.00

Dibattito e conclusioni

Obiettivo:

La Società Ruredil, con il patrocinio dell'Ordine degli Ingegneri e degli Architetti PPC, organizza un incontro tecnico di aggiornamento, rivolto a professionisti e committenti, sui nuovi sviluppi nella progettazione dei rinforzi strutturali in zona sismica, con un approccio innovativo, presentando una rete in carbonio e in PBO con legante inorganico in sostituzione della tradizionale resina epossidica.

Questa nuova tecnologia può essere annoverata tra quelle a basso impatto ambientale in quanto elimina l'utilizzo di un prodotto organico (resina epossidica) la cui produzione deriva direttamente dalla chimica del petrolio.

L'incontro affronta inoltre l'argomento della progettazione delle pavimentazioni industriali e civili.

Anche questa nuova tecnologia può essere definita eco-sostenibile in quanto consente di ridurre la quantità di calcestruzzo impiegato e conseguentemente il dosaggio di legante idraulico (cemento) la cui produzione è notoriamente una delle cause più importanti dell'effetto serra.

Materiale:

A tutti i partecipanti all'incontro verranno distribuiti (gratuitamente):

Ruredil X Floor Design

Software per la progettazione dei pavimenti civili ed industriali.

Ruredil X Mesh Design

Software per l'adeguamento sismico e strutturale delle murature.

Manuale di progettazione

Interventi di consolidamento statico mediante utilizzo di compositi fibrorinforzati a matrice cementizia –FRCC

Quaderno tecnico

Incremento della capacità sismica con i sistemi FRCC