



con il contributo di KERAKOLL:

MARTEDI' 21 MAGGIO 2019 - Seminario Tecnico



SISTEMI INNOVATIVI SRP, SRG E FRM PER IL CONSOLIDAMENTO E RINFORZO DEL COSTRUITO ESISTENTE: QUALIFICA DEI SISTEMI, RICERCA APPLICATA E CASI STUDIO

HOTEL CUBE RAVENNA

Via Luigi Masotti, 2

Ravenna

14.00 - 14.20 **Registrazione Partecipanti**

14.20 - 14.30 Saluti di benvenuto da parte del Presidente dell'Ordine/Collegio

Kerakoll Spa - Ing. Ph. D. Paolo Casadei

14.30 - 15.00 Sistemi SRP, SRG e FRM: tradizione ed innovazione nel consolidamento strutturale

15.00 - 15.30 Inquadramento normativo: certificazione dei sistemi, concetti base di delaminazione e valori di progetto dei sistemi SRP, SRG e FRM

Prof. Ing. Guido Camata

15.30 - 15.50 Rinforzo di strutture murarie con SRG e FRM

15.50 - 16.10 Rinforzo di elementi in c.a. con SRP e SRG

16.10 - 16.30 **Coffee Break**

16.30 - 17.00 Principi sull'intervento in zona sismica

17.00 - 17.30 Esempi di calcolo

Kerakoll Spa - Ing. Ph. D. Paolo Casadei

17.30 - 18.00 Rinforzo di strutture Storiche in Muratura: sistemi, tecnologie e prove sperimentali

18.00 - 18.30 Consolidamento di tamponature e rivestimenti di facciata: sistemi, tecnologie e prove sperimentali

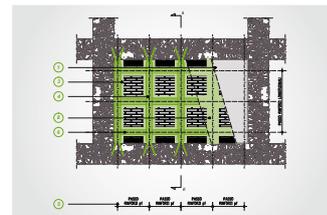
18.30 - 19.00 Rinforzo di strutture in c.a. e c.a.p.: sistemi, tecnologie e prove Sperimentali

19.00 - 19.15 Gli strumenti di progettazione: Manuale Tecnico, Software di calcolo GeoForce One e Corso di formazione Master Strutturale

19.15 **Fine Seminario**

A margine del Seminario saranno inoltre distribuiti la Guida Tecnica di Cantiere e altri documenti, unitamente all'accesso privilegiato all'Area Riservata del sito <http://strutturale.kerakoll.com> per poter scaricare software, manuale tecnico, voci di capitolato e altri approfondimenti.

GeoForce one
Software



OBIETTIVI FORMATIVI:

Il seminario si prefigge di dare al progettista gli strumenti necessari per una approfondita conoscenza delle normative, dei materiali e approcci basilari per la progettazione di rinforzi e consolidamenti mediante tecnologie innovative SRP, SRG e FRM.

Agli Ingegneri partecipanti verranno riconosciuti n. 4 CFP



KERAKOLL
The GreenBuilding Company