



ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO

kerakoll

L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO
in collaborazione con Kerakoll spa organizza il seminario dal titolo

“Il consolidamento e il rinforzo di strutture esistenti con sistemi certificati.”

Il seminario sarà dedicato alle tecnologie innovative ed ai sistemi certificati negli ambiti del ripristino, rinforzo strutturale e dell'adeguamento sismico delle strutture in c.a., c.a.p. ed in muratura, con esempi concreti in merito a paramenti murari, volte, archi, travi, pilastri, solai in laterocemento, nodi trave-pilastro ecc.

Il seminario avrà come obiettivo quello di presentare i risultati di una serie di ricerche sperimentali condotte presso i nostri Laboratori di Ricerca e Sviluppo relativamente allo sviluppo di nuovi leganti minerali, e innovativi sistemi per il ripristino strutturale delle opere in calcestruzzo armato con l'ausilio di sperimentazioni in diversi centri d'eccellenza nella ricerca sui materiali compositi.

Il Seminario presenterà i nuovi sistemi di rinforzo strutturale a base di acciaio galvanizzato, malte inorganiche naturali e tessuti in basalto/acciaio raffrontate alle linee guida di settore, alle tecniche progettuali e ai sistemi costruttivi realizzati nel rispetto dell'identità statica, architettonica e storica del manufatto.

29/05/2024

AULA Didattica dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo
Via Francesco Crispi n. 108 piano 3°



ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO

PROGRAMMA DELL'EVENTO

- 14:00 - 14:15** **Registrazione dei partecipanti**
- 14:15 - 14:30** **Saluti istituzionali**
Prof. Ing. Vincenzo Di Dio, Presidente dell'Ordine Ingegneri Prov. Pa
Salvatore Balli, Sales Area Manager Kerakoll
- 14:30 - 15:00** **Introduzione Kerakoll Corporate e contesto del settore delle costruzioni**
Ing. Salvatore Bertolone
- 15:00 - 16:30** **Sistemi certificati per il rinforzo strutturale**
Ing. Salvatore Bertolone
- 16:30 - 17:00** **Certificazione, progettazione, accettazione e collaudo**
Ing. Salvatore Bertolone
- 17:00 - 18:00** **Dalla progettazione al cantiere: casi studio reali**
Ing. Salvatore Bertolone
- 18:15 - 18:30** **GeniusLab approfondimento alle funzionalità**
Ing. Salvatore Bertolone
- 18:30** **Fine evento**

Responsabile scientifico: Ing. Fabiana Dragotta, Consigliere dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo

È previsto il rilascio di n.4 CFP per gli ingegneri iscritti all'Ordine territoriale che avranno partecipato all'evento formativo per l'intera durata.

Evento organizzato con il contributo incondizionato di

kerakoll