

Convegno

RINFORZO DI STRUTTURE ESISTENTI CON SISTEMI FRP, FRCM E CRM

GIOVEDÌ 10 OTTOBRE 2024 - ORE 14.15 - 17.45

In collaborazione con: **SIKA ITALIA**

Programma

- ore 14.15 **Registrazione partecipanti e introduzione**
ING. LISA VIEL - A.M. SIKA Italia
- ore 14.30 **Normativa per il calcolo e la qualificazione dei sistemi di rinforzo FRP**
ING. MARCO ARDUINI
- ore 15.00 **Rinforzo delle strutture in calcestruzzo armato**
- I rinforzi strutturali con sistemi FRP
- Ambito d'intervento ed esempi applicativi
- Software di calcolo Sika® CarboDur® per rinforzo di elementi strutturali in calcestruzzo
ING. FEDERICO MORONI - P.E. SIKA Italia
- ore 16.00 **Pausa**
- ore 16.15 **Normativa per il calcolo e la qualificazione dei sistemi di rinforzo FRCM**
ING. MARCO ARDUINI
- ore 16.45 **Rinforzo delle strutture in muratura portante con sistemi FRCM e CRM**
- I rinforzi diffusi con sistemi FRCM e CRM ed elementi distintivi
- Ambito d'intervento ed esempi applicativi
- Esempio di calcolo con Sika® FRCM® Software: rinforzo a pressoflessione e taglio di un maschio murario
- ore 17.25 **Interventi di messa in sicurezza di elementi secondari**
- Antisfondellamento di solai, sperimentazione e casi applicativi
- Antiribaltamento di tamponature, DWG e software di calcolo
ING. FEDERICO MORONI - P.E. SIKA Italia
- ore 17.35 **Casi studio applicativi**
ING. MATTEO SERESIN
- ore 17.45 **Conclusione del convegno**

Il convegno si terrà presso **ENAIPI FVG - Via Leonardo da Vinci 27 - Pasian di Prato (UD)**

La partecipazione al convegno è GRATUITA. È prevista l'assegnazione di 3 CFP per gli ingegneri, in base alla normativa vigente. I CFP saranno riconosciuti solo per la presenza al 100% della durata complessiva dell'evento. La registrazione delle presenze sarà effettuata tramite firma su apposito registro in ingresso e in uscita. L'iscrizione è obbligatoria tramite il portale "Formazione" al link: https://www.isinformazione.it/ita/V2.0_risultatiricerca.asp?Interface=ING-UD&TipoOrdine=Ingegneri&Luogo=Udine entro l'8 ottobre 2024. Chi non è in possesso delle credenziali deve procedere con la registrazione. I partecipanti al termine del convegno potranno scaricare l'attestato di partecipazione.