

in collaborazione con





25 Gennaio 2023

presso

Hotel Best Western Plus Leone di Messapia

Orario 15.00 - 18.20

"Interventi di rinforzo strutturale con sistemi innovativi FRP. FRCM e CRM. certificazioni CVT e Sismabonus"

PROGRAMMA DEL CORSO

Ore 15,00: Registrazione partecipanti

Ore 15.20: Referente del collegio

Saluti istituzionali

Ore 15,30: Arch. Alessandro Troisi – Product Manager Rofix

- Interventi di rinforzo strutturale con sistemi CRM
- Norme di riferimento

Ore 16,45: Coffee Break

Ore 17,00: Ing. Alberto De Alfieri – Direttore Area Tecnica Olympus

- Interventi di rinforzo strutturale con sistemi FRP e FRCM
- Sismabonus e casi studio

Ore 18,20: Dibattito e chiusura lavori

PRESENTAZIONE

L'incontro si pone l'obiettivo di informare la platea circa le tecnologie attualmente disponibili e le loro modalità d'uso in riferimento alle diverse tipologie di edifici esistenti. I sistemi FRP. FRCM e CRM. consentono la realizzazione di interventi poco invasivi sulle strutture esistenti.

Negli interventi sugli edifici esistenti è prioritario garantire il minor livello di disturbo ai residenti degli edifici interessati dagli interventi. A tal fine, si propone di privilegiare gli interventi sulle facciate esterne degli edifici non solo per diminuire il disagio ai residenti, ma anche per poter agevolare le eventuali lavorazioni incentivate dagli Ecobonus che risulterebbero meno dispendiose (es. utilizzo dei ponteggi per entrambe le lavorazioni).

Gli interventi per il miglioramento strutturale proposti sono:

- Per gli edifici in cemento armato:
 - Rinforzo dei nodi trave-pilastro;
 - Installazione di sistemi antiribaltamento delle tamponature:
 - Ripristino delle zone danneggiate e/o degradate;
- Per gli edifici in muratura:
 - Ripristino delle zone danneggiate e/o degradate;
 - Stabilizzazione fuori piano delle pareti di elevate dimensioni con sistemi FRP:
 - Collegamento dei pannelli murari agli orizzontamenti;
 - Eliminazione delle spinte orizzontali non contrastate con sistemi FRP, FRCM e CRM;

Ai partecipanti saranno riconosciuti n. 3 CFP