



FONDAZIONE GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI MILANO

ORGANIZZA il GIORNO **19/06/2024** DALLE ORE **14:00** ALLE ORE **18:00** il corso:

SOLUZIONI TECNICHE PER IL RECUPERO ED IL CONSOLIDAMENTO DEI SOLAI ESISTENTI E PRESENTAZIONE DI NUOVE SOLUZIONI PER IL RINFORZO ED IL RECUPERO DI MURATURE

Il corso avrà luogo presso la sede del Collegio Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Milano via Ettore Ponti 49

Nel corso saranno trattati i seguenti argomenti:

Il seminario formativo nasce con l'obiettivo di proporre soluzioni tecniche leggere ed isolanti a base di argilla espansa.

Durante la prima parte, verranno presentate le soluzioni per il consolidamento dei solai esistenti, con una nuova gamma di soluzioni ad alto e basso spessore. Sempre più spesso infatti, nell'ambito di riqualificazioni edilizie, nasce l'esigenza di irrigidire i solai per migliorarne le prestazioni. Da sempre Leca è attenta a questo tipo di servizio e lavora quotidianamente per ampliare la propria offerta.

Sempre nell'ambito degli orizzontamenti, verrà trattato l'argomento dei massetti leggeri e isolanti e il tema dei massetti radianti da posizionare al di sopra di sistemi di riscaldamento a pavimento.

Durante la seconda parte verrà posta l'attenzione sui presidi di sicurezza antisfondellamento, mediante una gamma di soluzioni che si adattano alle varie esigenze di cantiere.

L'evento si concluderà con la presentazione di soluzioni per la realizzazione di pareti in blocchi in aggregato leggero, volgendo l'attenzione sulle prestazioni termiche, acustiche e antincendio delle soluzioni.

Programma

14.00 REGISTRAZIONE PARTECIPANTI

14.15 Saluti e introduzione consigliere Collegio Geometri di Milano

14.30 INTRODUZIONE

- **14.45 SOLUZIONI TECNICHE PER IL CONSOLIDAMENTO DEI SOLAI: soluzioni ad alto e basso spessore**
 - Solai in legno
 - Solai in acciaio
 - Solai in calcestruzzo
 - Focus sui calcestruzzi leggeri strutturali

- **15.15 SOLUZIONI TECNICHE PER STRATI DI SOTTOFONDO:**
 - Massetti leggeri ed isolanti
 - Massetti radianti ad alta conducibilità termica
 - Massetti a basso spessore



FONDAZIONE GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI MILANO

- **15.30 RINFORZI STRUTTURALI IN MATERIALI COMPOSITI FRCCM**
 - *Strutture in ca*
 - *Strutture in muratura*
- **16.00 RINFORZO DI MURATURE CON INTONACI ARMATI/SISTEMA CRM**

16.30 PAUSA

- **16.45 SISTEMI ANTIFONDELLAMENTO DEI SOLAI**
- **16.30 MURATURE REALIZZATE CON BLOCCHI IN AGGREGATO LEGGERO DI ARGILLA ESPANSA**
 - *Blocchi per murature con isolamento termico*
 - *Blocchi per murature con isolamento acustico*
 - *Blocchi per murature con resistenza al fuoco*

18.00 CHIUSURA ED EVENTUALI

Relatore/i: Ing. Alice Airoidi, Ing. Rocco Ronchi

L'evento è **gratuito** e sarà accreditato ai fini del conseguimento di n° **4 crediti formativi** professionali per i geometri iscritti all'Albo provinciale di appartenenza.

Iscrizioni su: <http://fondazione.geometri.mi.it/categoria.aspx>

in partnership con



Laterlite

www.leca.it