



con il contributo incondizionato di
Xella



Seminario

La sostenibilità del calcestruzzo aerato autoclavato: caratteristiche e performance – Soluzioni minerali innovative, salubri e durature.

Relatori: Ing. Mattia Galli (relatore esterno)
Ing. Lucio Magi

Via Maccalone 25 – Loc. Piangipane (RA)
Mercoledì 29 marzo 2023 dalle 14:30 alle ore 18:00

Argomenti dell'evento formativo:

- Requisiti di sostenibilità in edilizia secondo le più recenti direttive europee ponendo l'attenzione sulle analisi del ciclo di vita dell'edificio.
- Soluzioni tecniche disponibili per la realizzazione di pareti e sistemi di isolamento termico con elementi in calcestruzzo aerato autoclavato nelle nuove costruzioni e in ristrutturazione edilizia.
- Risposta ai diversi requisiti di legge su tematiche quali, isolamento termico, isolamento acustico, resistenza al fuoco, resistenza meccanica e comportamento sismico, nonché salubrità e sostenibilità ai sensi del Decreto CAM 2022.
- Confronti ambientali tra diversi sistemi costruttivi basati sul metodo LCA mediante l'uso di EPD di prodotto, approfondimento sull'assorbimento della CO₂ di elementi in calcestruzzo aerato autoclavato.
- Presentazione di casi studio a sostegno degli argomenti trattati.

Programma:

- 14:00** Inizio rilevazione presenze e saluti istituzionali
- 14:30** “Il futuro dell'edilizia: Sostenibilità e requisiti CAM dell'involucro edilizio” (a cura dell'Ing. Lucio Magi)
- 15:30** “La sostenibilità e l'efficienza degli edifici in calcestruzzo aerato autoclavato – presentazione di casi studio di opere realizzate con il sistema Ytong e Multipor” (a cura dell'Ing. Mattia Galli - relatore esterno)
- 16:30** Coffee Break
- 16:45** Visita del cantiere con sessione pratica tenuta dall'Ing. Lucio Magi
- 17:45** Conclusione presentazione e dibattito
- 18:00** Termine dell'evento formativo con rinfresco offerto da Xella Italia.

Iscrizione online al sito www.isiformazione.it. In caso di impossibilità a partecipare, è obbligatorio cancellarsi in modo da consentire la partecipazione ad eventuali colleghi interessati. Per ottenere i CFP è necessario partecipare all'intero evento; chi dovesse arrivare ad evento iniziato o uscire prima del termine non potrà ottenere il riconoscimento dei crediti indicati. L'organizzazione si riserva di apportare variazioni su argomenti, sede e docenze.