



Salubrità ad alta efficienza energetica: soluzioni progettuali e finiture certificate

Focus sulle potenzialità e gli impieghi del CAA (Calcestruzzo Aerato Autoclavato)

Programma

15.30 Saluti istituzionali da parte del Presidente Ordine Architetti PPC di Napoli e Provincia

15.40 Soluzioni costruttive ad alta efficienza energetica, ecosostenibili, salubri e sicure con sistemi in calcestruzzo aerato autoclavato (CAA)

- Nuove costruzioni e demo-ricostruzioni con sistemi a parete minerali ad altissima efficienza energetica
- Il calcestruzzo aerato autoclavato, caratteristiche e soluzioni costruttive per pareti interne ed esterne
- Requisiti di legge per le chiusure verticali esterne e prestazione delle pareti minerali monostrato (termica, acustica, sismica, sicurezza antincendio ecc.)
- La sostenibilità come nuovo requisito in edilizia e la certificazione dei prodotti
- La salubrità degli ambienti interni e le emissioni VOC dei materiali da costruzioni
- Semplicità costruttiva e tecniche di posa dei sistemi minerali
- La sicurezza degli edifici in termini di "safety and security"
- L'esistente oltre al nuovo, sistemi di isolamento termico del patrimonio esistente

Relatore: Domenico Chiacchio (Field Engineer Xella)

16.40 Soluzioni di finitura certificate per calcestruzzo aerato – rivestimenti e pitture

- Finiture e colore: il concetto di ciclo applicativo
- La preparazione dei supporti – fondi e fissativi
- Le tipologie di finiture – Organiche e Minerali: caratteristiche e norme di riferimento
- I supporti Intonacati e i Sistemi di Isolamento Termico a Cappotto
- L'uso del colore in esterno
- Le finiture da interno

Relatore: ing. Pierluigi Valenti (Product Technical Service Specialist Cromology)

17.30 Dibattito e conclusioni

SEMINARIO GRATUITO
IN MODALITÀ WEBINAR

11 ottobre 2022
dalle ore 15.30 alle ore 17.30

ISCRIZIONE:
www.h25.it/caa

ARCHITETTI N. 2 CFP

con il contributo di

Xella
SETTEF

Obiettivi dell'evento formativo: la salubrità degli ambienti interni coniugata con soluzioni costruttive ad altissima efficienza energetica sta diventando una delle richieste più pressanti, che la committenza rivolge oggi al professionista della progettazione. Per soddisfarla, tra i materiali più performanti ricadono i sistemi costruttivi in calcestruzzo aerato autoclavato (CAA). Ma per poterli impiegare al meglio bisogna conoscerne ogni aspetto, e i relativi ambiti d'impiego. L'evento formativo si pone l'obiettivo di fornire ai discenti gli strumenti conoscitivi indispensabili per impiegare al meglio tali sistemi, pienamente conformi e rispettosi dei Criteri Ambientali Minimi (CAM) e le loro finiture certificate, sia per interni sia per esterni.