



Martedì
22 settembre
ore 10.00 > 12.00



Questo webinar è **GRATUITO**
per gli iscritti all'**Ordine degli**
Architetti di MONZA E
BRIANZA

Al fine dell'aggiornamento
professionale è stato ottenuto dal
CNAPPC l'accreditamento di n° 2
crediti formativi valevoli per il triennio
2020/2022

formazione 2020_2 cfp

CARATTERISTICHE E SOLUZIONI COSTRUTTIVE DI PARETI VENTILATE IN LANA DI ROCCIA

OBIETTIVI

Partendo da una valutazione sul ruolo della lana di roccia come elemento di coibentazione termo-acustica e di protezione antincendio, si approfondirà la sua azione di contenimento del fuoco e della sua propagazione nel caso più critico di un'intercapedine ventilata.

Si andranno a definire le caratteristiche dei pannelli di rivestimento in lastre composite ad alta densità specificando alcuni casi studio a partire dalle principali tipologie strutturali e di tamponamento.

PROGRAMMA

- Premessa: caratteristiche generali della lana di roccia e delle sue proprietà di resilienza al fuoco
- Comportamento termico estivo ed invernale delle facciate ventilate: benefici e prestazioni della ventilazione naturale
- Rischio di incendio nelle facciate ventilate
- Comportamento all'acqua delle facciate ventilate
- Comportamento acustico dell'involucro edilizio
- Accorgimenti in fase di progettazione e posa
- Cladding esterno: versatilità architettonica, durabilità e manutenzione
- Domande & Risposte

RELATORI

Ing. LUIGI PAGNONCELLI