



# L'ISOLAMENTO TERMICO IN EDILIZIA: UNA NUOVA FRONTIERA

Il microcappotto applicato al settore edile.

## SEMINARIO DI AGGIORNAMENTO

In collaborazione con  
l'Ordine degli Architetti PPC di Reggio Calabria

**27.09.2024**

dalle ore 16:00  
alle ore 20:00

EROGAZIONE  
SEMINARIO  
IN MODALITÀ  
STREAMING DIRETTO

## PROGRAMMA

**ore 16:00**

Saluti istituzionali  
Presidente OAPPC\_RC Arch. Ilario Tassone

**ore 16:10**

Apertura lavori a cura del Dott. Valentino Peyrano.

**ore 16:25**

- I principi dell'isolamento termico degli edifici;
- Cappotti ad alto spessore: caratteristiche, vantaggi e loro limiti;
- Breve storia della nanotecnologia;
- La nanotecnologia: l'uso in edilizia;
- Principi avanzati di fisica dei materiali in termodinamica;
- La nascita degli isolanti a basso spessore: breve storia;
- Le caratteristiche e i principi di funzionamento del cappotto a basso spessore;
- Test empirici per la determinazione della capacità isolante;
- Documentazione per l'asseverazione dell'isolamento a basso spessore.

**ore 17:30 - 18:00**

Dimostrazione pratica di applicazione del prodotto su supporto.

**ore 18:15**

Domande e dibattito.

**ore 19:15**

Chiusura lavori.

EVENTO GRATUITO.

PER GLI ISCRITTI ALL'OAPPC\_RC È PREVISTO IL RILASCIO DI CFP.  
PER INFO E PER ISCRIVERSI, CONSULTARE IL SITO: [www.oappcrc.it](http://www.oappcrc.it)