



PRESTAZIONI IGROMETRICHE, ESTIVE e INVERNALI

Criteri di progettazione delle strutture opache degli edifici

Convegno
dal vivo



Best Western Plus Net Tower Hotel
via San Marco 11
35129 PADOVA

Iscrizioni su www.anit.it

La partecipazione è gratuita.

Sponsor tecnici – Evento realizzato con il
contributo incondizionato di:



PROGRAMMA

- 14.30 Registrazione partecipanti
- 15.00 **Ing. Valeria Erba – ANIT**
Requisiti minimi igrometrici, estivi e invernali secondo le regole della Regione Emilia Romagna
L'approccio alla prestazione nella scelta del materiale isolante.
- 16.00 **Soluzioni tecnologiche**
Dott. Fabio Raggiotto – Stiferite
Le prestazioni del materiale isolante poliuretano
Esempi di stratigrafie: analisi del rischio di condensazione e prestazioni estive
Casi di applicazione e soluzioni tecnologiche
- 17.00 Pausa lavori
- 17.20 **Ing. Giorgio Galbusera – ANIT**
Progettazione del rischio di condensazione interstiziale e del comportamento energetico in regime stazionario e in regime dinamico con anche la capillarità
- 18.20 Dibattito e chiusura lavori

CREDITI FORMATIVI

INGEGNERI: 3 CFP evento accreditato dal CNI (codice **25p21712**)

GEOMETRI: 3 CFP evento accreditato dal Collegio di Padova

PERITI INDUSTRIALI: richiesta in corso

ARCHITETTI: richiesta in corso*

I CFP sono riconosciuti solo per la presenza all'intero evento formativo.

** Non verranno riconosciuti CFP agli Architetti che hanno già partecipato al convegno con lo stesso titolo tenutosi il 16/09/25 a Modena.*

Analisi igrotermica

Anit divulgava i temi delle prestazioni dei materiali isolanti da più di 20 anni. Il controllo delle prestazioni igrotermiche, estive ed invernali di una struttura opaca è fondamentale per evitare fenomeni di degrado successivi. Dalla originaria analisi stazionaria si sono sviluppati metodi più avanzati in regime orario e dinamico. L'obiettivo del convegno è di sintetizzare le attuali regole in vigore, i modelli di calcolo a disposizione e la caratterizzazione necessaria dei prodotti isolanti. Verranno mostrati anche casi di studio ed esempi soluzioni tecnologiche di isolamento con adeguati criteri di progettazione con i prodotti isolanti in poliuretano.

I partecipanti riceveranno:

- ✓ Presentazione dei relatori in f.to digitale
- ✓ **Mini Guida ANIT** in formato cartaceo
- ✓ **Manuale ANIT** sul rischio di condensazione
- ✓ **Manuale ANIT** su isolamento e comfort (benessere estivo)



Patroni



Ordine degli Architetti,
Pianificatori, Paesaggisti
e Conservatori
della Provincia di Padova



ORDINE DEI PERITI INDUSTRIALI
E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
PROVINCIA DI PADOVA