



L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO

in collaborazione con

PANORMEDIL-CPT DELLA PROVINCIA DI PALERMO

organizza il seminario dal titolo

Seminario “Sistemi di impermeabilizzazione: le corrette pratiche di posa, le caratteristiche dei prodotti e destinazioni d’uso”

Obiettivo del seminario è presentare ai partecipanti la normativa di riferimento per la posa dei sistemi di impermeabilizzazione ai fini dell’assicurabilità e la tipologia, le caratteristiche e l’importanza di alcune tipologie di prodotti al fine di una corretta posa in opera dei sistemi secondo la norma UNI 11333 - 1/2/3.

Giovedì 17 Novembre 2022

Aula Magna Panormedil CPT - Via Borremans, 31 - Palermo

PROGRAMMA DELL’EVENTO

14:15 - 14:30 **Registrazione dei partecipanti**

14:30 - 14:45 **Saluto di benvenuto e inizio lavori**

Ing. Duilio Castiglia - Ordine Ingegneri di Palermo e Direttore Panormedil CPT Palermo

14:45 - 16:45 **Normative di settore:**

Paolo Ghezzi - Professionista

11333: Qualificazione degli addetti alla posa dei sistemi impermeabili, 11345: Controllo sulla fase di progettazione delle coperture continue, 11442: Estrazione al vento dei sistemi impermeabili, 11235: Coperture a verde pensile; 11540: Corrette manutenzioni dei manti impermeabili; L’importanza delle impermeabilizzazioni in edilizia; Indagine sui difetti costruttivi degli edifici ed analisi dei contenziosi in edilizia;

Presentazione pubblicazioni ASSIMP Italia: Manuale realizzato dai tecnici di ASSIMP Italia, dai tecnici dei produttori di membrane, e dal Politecnico di Milano “Sistemi di Impermeabilizzazione - Guida alla Progettazione”;

Per i partecipanti al seminario sono previsti n. 4 CFP ai sensi del Regolamento per l’aggiornamento della competenza professionale che saranno riconosciuti soltanto a coloro che frequenteranno l’evento formativo per l’intera durata prevista.



Analisi stratigrafie (estratte dal Manuale “Sistemi di Impermeabilizzazione - Guida alla Progettazione”);

I° Quaderno Tecnico “Studio delle temperature superficiali in opera di tetti piani isolati”;

II° Quaderno Tecnico “Linee Guida ASSIMP Italia per la redazione del manuale di manutenzione di una copertura piana”;

III° Quaderno Tecnico “Guida alla Progettazione dei dettagli di posa bituminosi”.

16:45 - 17:00 **Pausa Caffè**

17:00 - 19:00 **I prodotti per impermeabilizzare: caratteristiche e destinazioni d’uso**

Grandona Viola Giovanni - Perito industriale e tecnico specializzato in impermeabilizzazioni

Membrane bitume - polimero: I polimeri (plastomero, elastomero, alfa olefinico); Membrane plastomeriche elastomeriche: come riconoscere le loro caratteristiche ed individuarle attraverso le schede tecniche; Membrane sintetiche (pvc, tpo, ftp); Sistemi liquidi: categorie, destinazioni d’uso, i parametri per la scelta;

Sistemi cementizi: monocomponenti, bicomponenti;

Membrane autoprotette;

Corretta posa in opera: strumenti per riconoscerla durante i lavori, controlli e verifiche al termine degli stessi;

I corsi per la corretta posa in opera di sistemi impermeabili secondo Norma UNI 11333 - 1/2/3.

Responsabile Scientifico - Ing. Duilio Castiglia