

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano

in collaborazione con

ATE - Associazione Tecnologi per l'Edilizia

organizzano il seminario:

LE INDAGINI E IL RIPRISTINO DI UNA DI COPERTURA PIANA

Giovedì 27 gennaio 2022

ORE 9.00 - 13.00

L'Evento, che era previsto all'Auditorium Politecnico di Milano,
è stato trasformato in un Webinar, dato il periodo attuale e il picco di contagi

Presentazione del seminario

La copertura di una qualsiasi costruzione (residenziale, terziario, scolastico o industriale) è l'elemento costruttivo che spesso presenta problematiche, a volte anche dopo pochi mesi dalla sua realizzazione.

Le cause possono essere molteplici, come la progettazione approssimativa dei pacchetti stratigrafici e dei dettagli costruttivi, le maestranze non specializzate con i conseguenti errori di posa, l'interazione con gli impianti a seguito dell'impermeabilizzazione e la scarsa manutenzione.

Lo scopo della giornata sarà quello di offrire ai partecipanti l'opportunità di "conoscere" le diverse metodologie di indagini che possono essere effettuate sulle coperture piane al fine di individuare dove sia l'infiltrazione copertura e determinarne la causa.

Si analizzeranno le modalità di interventi di ripristino con l'uso degli stessi materiali utilizzati per impermeabilizzare (guaine bituminose e membrane sintetiche) e di tecnologie innovative.

È importante la figura del "tecnologo delle coperture" che determini le cause dell'infiltrazione, le elimini e determini la tecnologia di intervento migliore per ripristinare la copertura e conferirne nuovamente l'impermeabilità.

Programma:

09.00 – Registrazione partecipanti

09.15 Saluti: Introduzione	Ing. Daniela Mannina
09.30 Metodologie di collaudo e controllo di un elemento di tenuta	Ing. Matteo Fiori
10.00 Descrizione delle 3 metodologie di controllo più utilizzate	Ing. Alessandro D'introna
10.30 Metodologie di ripristino con membrane in bitume polimero	Geom. Mauro Redemagni

11.00 pausa caffè

11.15 Eliminazione delle cause	Ing. Daniela Mannina
11.30 Metodologie di ripristino con manti sintetici	Geom. Mauro Redemagni
12.00 Metodologie di ripristino con resine metacrilate	Arch. Enrico Seregni
12.30 Ripristino di coperture con poliurea e resine poliuretatiche	Ing. Cristina Longoni

13.00 Tavola rotonda e fine lavori

Quota di partecipazione

(Iva Esclusa):

80 EURO) per gli Iscritti all'Ordine di Milano

120 euro gli altri partecipanti

Valido per il rilascio di

3 CREDITI FORMATIVI

PROFESSIONALI

(D.P.R. 137 DEL 07/08/2012)

per i soli iscritti

all'Albo degli Ingegneri

Per iscriversi all'evento:

[LINK](#)

Per Informazioni:

info@foim.org

Responsabile Scientifico:

Ing. Benedetto Cordova
Commissione Strutture Ordine
Ingegneri Milano

Responsabile Didattico:

Ing. Daniela Mannina
Consiglio Direttivo ATE

Relatori:

Ing. Daniela Mannina
ATE
Ing. Matteo Fiori
Politecnico di Milano
Ing. Alessandro d'introna
I.L.D.
Arch. Enrico Seregni
Westwood Italia
Geom. Mauro Redemagni
POLYGLASS
Ing. Cristina Longoni
Mapei



ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI MILANO



ASSOCIAZIONE
TECNOLOGI
PER L'EDILIZIA