

SEMINARIO GRATUITO

organizzato da
EdicomEventi

con il patrocinio di



Collegio Provinciale
Geometri e Geometri Laureati
di Firenze



DATA

21.02.2024

ORARIO

14.30 - 18.30

CREDITI FORMATIVI

GEOMETRI 4 CFP

I CFP vengono rilasciati ai Geometri iscritti a qualsiasi Collegio Provinciale. Necessaria frequenza 100% diretta.

MODALITÀ

FAD SINCRONA

ISCRIVITI



SISTEMI IMPERMEABILI CON MANTI SINTETICI PER COPERTURE E FONDAZIONI CONTRO ACQUA DI FALDA

OBIETTIVI

Il webinar ha l'obiettivo di illustrare come progettare un sistema impermeabile a regola d'arte impiegando sistemi impermeabili certificati. Partendo da un'analisi dello stato di fatto in Italia il seminario offre una panoramica sui criteri di scelta per le diverse tipologie di manti impermeabili con particolare attenzione all'illustrazione dei sistemi impermeabili con manti sintetici per applicazioni in copertura e in fondazioni contro acqua di falda.

PROGRAMMA

14:30 Arch. Antonio Broccolino, consulente sistemi impermeabili, Ispettore Senior specializzato in verifiche di conformità

Progettare un sistema impermeabile a regola d'arte

- Progettazione dei sistemi impermeabili: lo stato di fatto in Italia;
- Strumenti a disposizione del Progettista e responsabilità nella definizione di un sistema impermeabile a norma;
- La certificazione di un sistema impermeabile da parte di un ODI e i requisiti di assicurabilità dell'opera di impermeabilizzazione;
- Il piano di manutenzione e il manuale d'uso della copertura;
- Il problema delle falde acquifere;
- Impermeabilizzazione di fondazioni in falda con membrane sintetiche in PVC-P;
- Verifica della tenuta idraulica e collaudo di un sistema impermeabile in membrane sintetiche

17:30 Mauro Redemagni

Impermeabilizzare con manti sintetici: coperture e fondazioni contro acqua di falda

- Cosa sono i manti sintetici: caratteristiche e campi di impiego;
- Sistemi di applicazione dei manti sintetici;
- Criteri di scelta dei prodotti in base alla destinazione d'uso;
- La corretta progettazione di coperture impermeabili continue con manti sintetici;
- La scelta di una corretta stratigrafia di copertura;
- Sistema riparabile e collaudabile VACUUM per fondazioni in presenza di acqua di falda;
- Particolari e dettagli più ricorrenti

18:15 – 18:30 Dibattito e conclusione lavori