

PROMUOVE

CFP 4

MARTEDI' 23 MAGGIO 2017 CORSO DI AGGIORNAMENTO ANTINCENDIO

«LA PROTEZIONE PASSIVA AL FUOCO DELLE STRUTTURE MEDIANTE IMPIEGO DI VERNICI INTUMESCENTI ED INTONACI ANTINCENDIO»

PROGRAMMA ED OBIETTIVI

Il corso è articolato su due moduli, il primo a contenuto più generale, farà riferimento al "Codice di prevenzione incendi" di cui al D.M. 03.08.2015, senza per questo tralasciare gli aspetti più pratici che il professionista si trova a dover trattare nell'utilizzo dei rapporti di classificazione, esaminati con esempi concreti e soluzioni innovative; il secondo più pratico a contenuto tecnico operativo, riguardante l'applicazione e la manutenzione dei prodotti protettivi, facendo comunque sempre riferimento alle normative europee di prodotto.

Scopo dell'incontro è quello di fornire al professionista antincendio, anche mediante esempi puntuali, gli strumenti necessari per metterlo in grado di saper leggere e utilizzare i rapporti di classificazione, affrontando nel seguito in modo consapevole la progettazione delle strutture resistenti al fuoco. Verranno esaminate la resistenza al fuoco e le norme EU di prodotto, la marcatura CE, le soluzioni progettuali, il ciclo applicativo, la durabilità, l'utilizzo dei rapporti di prova da parte del professionista antincendio, gli aspetti relativi alla manutenzione ed alla conservazione delle caratteristiche protettive nel tempo, la documentazione che deve essere conservata dal titolare dell'attività e quella che va presentata ai VVF.

CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI

Corso valido per il rilascio di **4 CFP** (crediti formativi professionali DPR 137 del 7.8.2012) agli ingegneri iscritti all'Albo degli Ordini degli Ingegneri su tutto il territorio nazionale. **La frequenza al corso sarà valida anche ai fini dell'aggiornamento obbligatorio previsto dall'art. 7 del D.M. 05.08.2011, per il mantenimento dell'iscrizione negli elenchi di prevenzione incendi del Ministero dell'Interno art. 16 D.lgs. 139/2006 (ex 818/1984): 5 ore corso di aggiornamento formativo.**

Quota di partecipazione IVA compresa

- € 35,00 per iscritti ad altri Ordini
- € 30,00 per iscritti all'Ordine Ingegneri M.B.
- € 25,00 per iscritti all'Ordine Ingegneri M.B. di età < ai 36 anni

ISCRIZIONE: nell'area eventi del sito www.ordineingegneri.mb.it previa registrazione qualora non ti sia già registrato per altri eventi. Con la password che riceverai tramite mail, o già in tuo possesso, potrai poi procedere all'iscrizione al corso.

PROGRAMMA

14.00/14.15 **Registrazione dei partecipanti**

14.15/14.30 **Saluti e Presentazione del corso**

Dario Canali

Presidente C.P.I.-O.I.M.B. - membro C.S.A.-C.R.O.I.L. - Responsabile scientifico

14.30/16.30 **Prima parte**

- La resistenza al fuoco nel cap. S.2 del D.M. 03.08.15,
- Livelli di prestazione, soluzioni progettuali e criteri di progettazione strutturale in caso d'incendio;
- Regolamento europeo C.P.R. EU 305/2011, ETA, DoP, marcatura CE dei prodotti, ETAG- linee guida per l'ETA
- Norme di qualifica dei prodotti destinati alla protezione passiva dal fuoco; Norme EN 13381-4 Vs EN 13381-8
- Esempi reali di test di laboratorio;

16.30/16.45 **Pausa caffè**

16.45/18.45 **Seconda parte**

- Soluzioni tecniche proponibili mediante prodotti protettivi: vernici intumescenti ed intonaci antincendio;
- Riferimenti normativi per la resistenza al fuoco, utilizzo degli eurocodici strutturali, norme di qualificazione dei prodotti;
- Esempi di calcolo su elementi strutturali in acciaio, c.a./ c.a.p. legno, pareti;
- Cantieri realizzati;
- Reazione al fuoco: classificazione italiana ed europea

Relatori:

Bortolo Balduzzi - Esperto antincendi - membro Commissione Sicurezza Antincendi C.S.A.-C.R.O.I.L.

Denise Fiorina - Responsabile ufficio tecnico settore ingegneria e assistenza J.F. Amonn S.p.A

Thomas Ollapally - Product Manager J.F. Amonn

18.45/19.30 **Test di apprendimento, verifica, dibattito e conclusioni finali**

Corso diretto a ingegneri iscritti negli elenchi del M.I. (ex 818/84) - max 100 partecipanti

Sede del Corso: Casa del Volontariato Via Correggio, 59 - Monza - Parcheggio interno gratuito

ORGANIZZAZIONE: ASSOCIAZIONE DELL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MONZA E DELLA BRIANZA

Via A.G.Passerini 2 - 20900 Monza (MB) Italy - tel. +39.039.2301383 - fax +39.039.2307347 associazione@ordineingegneri.mb.it www.ordineingegneri.mb.it