



Progettazione di strutture in acciaio e composte acciaio-calcestruzzo in caso di incendio secondo gli Eurocodici e le Norme Tecniche per le costruzioni di E. Nigro, S. Pustorino, G. Cefarelli, P. Princi.

La monografia è indirizzata principalmente agli ingegneri strutturalisti che intendono approfondire la conoscenza nel campo dell'Ingegneria della Sicurezza Antincendio nell'ambito dei recenti sviluppi del quadro normativo nazionale ed internazionale. Gli obiettivi del volume sono tre. Il primo è di riportare un'utile sintesi delle ricerche più significative per la comprensione del comportamento delle strutture di acciaio e composte acciaio-calcestruzzo in caso di incendio. Il secondo consiste nell'illustrare metodologie di calcolo di semplice applicabilità per la valutazione della resistenza delle strutture composte in condizioni di incendio. Il terzo è di fornire un primo background per un'utilizzo consapevole di metodologie di calcolo avanzate.

Pagg. XII-452, Ed. Hoepli, Milano, ISBN 978-88-203-4400-9

Offerta esclusiva per gli iscritti al presente seminario:
30% di sconto sul prezzo di copertina
€ 30,00 anziché € 44,00

Per prenotare il volume al prezzo ridotto, inviare una e-mail a segreteria@promozioneacciaio.it entro e non oltre il 27 aprile 2011.

I volumi saranno a disposizione, alle condizioni agevolate indicate, **esclusivamente il 4 maggio**.

Ordinabile anche su

<http://www.promozioneacciaio.it/pubblicazioni.php>

Credits immagini:

Porta del Parco Bagnoli, Arch. Silvio D'Ascia

Organizzato da:



D.I.ST. - Dipartimento di Ingegneria STrutturale
Università degli Studi di Napoli Federico II

Con il patrocinio di:



Federazione Ordini
Ingegneri Campania



Con il contributo tecnico di:



Sponsor:



PROGETTAZIONE DI STRUTTURE DI ACCIAIO E COMPOSTE ACCIAIO-CALCESTRUZZO IN CASO DI INCENDIO



Napoli, 4 Maggio 2011

h 14.30

Sede del seminario:

Università degli Studi di Napoli Federico II
Facoltà di Ingegneria
AULA SCIPIONE BOBBIO
P.le Tecchio 80, Napoli



PROGETTAZIONE DI STRUTTURE DI ACCIAIO E COMPOSTE

ACCIAIO-CALCESTRUZZO IN CASO DI INCENDIO

NAPOLI, MERCOLEDÌ 4 MAGGIO 2011

Programma

14:30 Registrazione dei Partecipanti.

15:00 Saluti introduttivi.

Prof. Piero Salatino - *Preside della Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Napoli Federico II*

Prof. Gaetano Manfredi - *Direttore D.I.ST. Dipartimento di Ingegneria STRutturale, Università degli Studi di Napoli Federico II*

Ing. Luigi Vinci - *Presidente Ordine degli Ingegneri di Napoli*

Ing. Armando Zambrano - *Presidente Federazione degli Ordini degli Ingegneri della Regione Campania*

Corpo Nazionale Vigili del Fuoco

Prevenzione incendi e resistenza al fuoco delle strutture: evoluzione del quadro normativo nazionale.

Corpo Nazionale Vigili del Fuoco

La sicurezza strutturale in caso di incendio: la Caserma VVF di Napoli.

Prof. Federico M. Mazzolani - *Università degli Studi di Napoli Federico II*

Il progetto delle strutture di acciaio in caso di incendio.

Ing. Sandro Pustorino - *Structura Engineering / Commissione per la Sicurezza delle Costruzioni in Acciaio in caso di Incendio*

Il progetto delle strutture composte acciaio-calcestruzzo in caso di incendio e modelli avanzati di calcolo.

Prof. Emidio Nigro - *Università degli Studi di Napoli Federico II / Commissione per la Sicurezza delle Costruzioni in Acciaio in caso di Incendio*

Applicazione dell'approccio ingegneristico alla sicurezza strutturale in condizioni di incendio - Il Progetto C.A.S.E. per L'Aquila.

Ing. Giuseppe Cefarelli - *Università degli Studi di Napoli Federico II*

Sistemi per la compartimentazione e per la protezione delle strutture in caso d'incendio e loro qualificazione sperimentale.

Ing. Nicola Vallefucio - *Funzionario Tecnico KNAUF*

Compartimentazione con pannelli sandwich.

Ing. Pierpaolo Musolino - *RW Panel*

19:00 Conclusione lavori.

Modalità di partecipazione

L'iscrizione al seminario è gratuita previa compilazione ed invio del modulo di iscrizione allegato **entro e non oltre il 29/04/2011**

Tutti i partecipanti al seminario riceveranno attestato di partecipazione e in omaggio un abbonamento per tre numeri alla rivista **Antincendio**.

Segreteria Organizzativa

Fondazione Promozione Acciaio

Viale Abruzzi, 68

20131 Milano

Tel. 0286313020

Email: segreteria@promozioneacciaio.it

www.promozioneacciaio.it



Scheda di iscrizione

PROGETTAZIONE DI STRUTTURE DI ACCIAIO E COMPOSTE

ACCIAIO-CALCESTRUZZO IN CASO DI INCENDIO

NAPOLI, MERCOLEDÌ 4 MAGGIO 2011

c/o

Università degli Studi di Napoli Federico II

Facoltà di Ingegneria

AULA SCIPIONE BOBBIO

P.le Tecchio 80, Napoli

Modulo di Iscrizione da inviare **via fax al n° 0286313031**

O tramite email all'indirizzo: segreteria@promozioneacciaio.it

Nome

Cognome

Società/Studio/Ente

Ruolo

Indirizzo

.....

Città

Provincia CAP

Tel.

Fax

Email

.....

Firma

Per il consenso al trattamento dei dati forniti ai sensi dell'Art. 13 del D.Lgs n°196/2003 da parte dell'Organizzatore Fondazione Promozione Acciaio