

26 novembre 2010

Con il Patrocinio di



FEDERAZIONE REGIONALE DEGLI ORDINI DEGLI
INGEGNERI DEL VENETO

In collaborazione con



Acciaio nell'edilizia:

- controlli e qualifica nei centri di trasformazione acciaio: presagomatori
- connessioni acciaio – calcestruzzo

Fischer Italia S.r.l.
Corso Stati Uniti, 25
Padova

Evento promosso e organizzato da

fischerformazione
SAPERE E SAPER FARE

Il seminario sviluppa le competenze necessarie a tradurre in soluzioni concrete le prescrizioni della normativa vigente in merito alle responsabilità che il Direttore Tecnico o l'Assistente al DT di un centro di trasformazione deve assumere per garantire il controllo del processo produttivo, la filiera delle lavorazioni (dalla acquisizione delle materie prime e dei semilavorati fino alla fornitura in cantiere), le relazioni tra il Direttore Tecnico di Stabilimento e la Direzione Lavori, la redazione di tutta la documentazione relativa alla gestione del cantiere.

Ad arricchire i contenuti del corso, nella seconda parte si analizzeranno le prescrizioni normative nell'ambito dell'ancoraggio strutturale, fornendo i riferimenti necessari ad una corretta interpretazione, laddove essa non si presenta di chiara ed immediata lettura.

Attraverso trattazioni d'aula e pratica applicativa all'interno del laboratorio prova, verranno illustrate le particolarità di:

- connessioni strutturali tramite ancoraggio con tasselli meccanici e chimici;
- inghisaggio di barre post-installate (rebar technology)



Programma

ISTITUTO GIORDANO

- 09,00:**
- I centri di trasformazione nelle nuove norme tecniche per le costruzioni D.M. 14 Gennaio 2008 e Circolare 2 Febbraio 2009, n. 617 C.S.LL.PP
 - Documentazione richiesta dal Servizio Tecnico Centrale per l'istanza di qualificazione
 - La realizzazione dei prodotti sagomati: qualificazione dei procedimenti, approvvigionamento, controlli durante la produzione, prove sul prodotto finito, identificazione e rintracciabilità, documenti da fornire al cantiere.
 - Requisiti di qualità nell'organizzazione di un centro di trasformazione
 - Normativa base per le saldature nella presagomatura
 - Le responsabilità e i requisiti di un Direttore Tecnico di Stabilimento di presagomatura

13,00: Pranzo presso mensa aziendale di fischer italia

FISCHER ITALIA

- 14,00:** **L'ANCORAGGIO STRUTTURALE**
- Differenze tra ancoranti meccanici, chimici e sottosquadro
 - Interazione fra i principi di funzionamento e i meccanismi di rottura
 - Parametri geometrici e ambientali
 - Ancoraggi con requisiti di resistenza ai carichi sismici e ai carichi dinamici
- 15,30:** **ESEMPI GUIDATI DI CALCOLO PER ANCORAGGI STRUTTURALI SECONDO ETAG E METODO FISCHER**
- Utilizzo del software fischer Compufix®
 - Analisi dell'influenza dei parametri progettuali (interasse, distanza dal bordo, classe calcestruzzo, etc...)
- 16,30:** **L'ANCORAGGIO CHIMICO PER LE RIPRESE DI GETTO SECONDO EUROCODICE 2**
- Analisi dell'influenza dei parametri progettuali (condizioni di aderenza, spessore del copriferro, lunghezza di sovrapposizione, rinforzi trasversali, etc...)
 - Differenze tra ancoranti chimici ibridi e epossidici
 - ETAG e Technical Report (TR) per l'inghisaggio di barre metalliche

17,00: **Discussione finale e chiusura dei lavori**

Modalità di iscrizione:

l'iscrizione può essere effettuata inviando la presente scheda alla Segreteria Organizzativa di **fischerformazione** -

Via fax allo **049-80.63.435** o via e.mail a formazione@fischeritalia.it e/o telefonando al numero 049-80.63.156 (Marina Tosato)

Il numero massimo di iscritti è di 25 partecipanti. In caso di iscrizioni in esubero verranno pianificate e comunicate nuove date di formazione. Nella eventualità non venga raggiunto il quorum di partecipanti, Fischer Italia si riserva di avvertire gli iscritti sulla programmazione di una nuova data.

Quota di partecipazione:

la quota di partecipazione al seminario è di **350€ + IVA** a persona e comprende:

- pubblicazioni Istituto Giordano;
- manuali/cataloghi tecnico commerciali + SW di calcolo fischer;
- penna USB (2 GB) con raccolta delle presentazioni + documentazione tecnica;
- attestato di partecipazione;
- colazione di lavoro presso la mensa aziendale di Fischer Italia.

Modalità di pagamento:

La quota dovrà essere versata all'atto dell'iscrizione tramite bonifico bancario a favore di Fischer Italia S.r.l. indicando in causale "Iscrizione al corso + titolo e data del corso" da effettuarsi sull'istituto di credito: Monte dei Paschi di Siena IBAN **IT42L010301210000000095463**. Seguirà fattura quietanzata a mezzo posta, intestata secondo le indicazioni fornite. Nel caso di annullamento del corso verrà emessa nota di accredito integrale.

Per motivi organizzativi l'adesione deve pervenire entro venerdì 19 novembre 2010.

Acciao nell'edilizia
26 novembre 2010 - Fischer Italia - Padova

Nome e cognome		
Funzione	Tel.	Fax
e.mail	cellulare	
Società per intestazione fattura		
P.I. e/o C.F.		
Via	CAP	
Località	Provincia	

I dati forniti sono impiegati per la registrazione al seminario e per tutte le attività amministrative correlate allo stesso. Inoltre sono utilizzati per iniziative commerciali e di marketing di Fischer Italia, la quale sarà responsabile del rispettivo trattamento e alla quale è possibile rivolgersi in ogni momento per esercitare i diritti riconosciuti dall'Art. 7 del D.Lgs 196/03.

accetto

non accetto

.....
firma



Il rapporto speciale di **fischer** con la cultura e la conoscenza è ormai consolidato. Tale binomio riflette lo spirito umanistico e i valori che da sempre ci contraddistinguono. Questo significa porre la professionalità dell'Uomo alla base della nostra filosofia.

Crediamo nel dialogo continuo tra i protagonisti della filiera che segue la realizzazione di una costruzione, per poter far fronte alle sempre diverse sfide che il mercato in cui operiamo presenta.

Sapere e saper fare diventano perciò le **fondamenta** sulle quali ogni giorno **costruiamo e ricostruiamo** le nostre proposte formative.

All'interno delle due sedi di Padova e Caserta spazi moderni pensati per l'apprendimento e la relazione attraverso anche il concetto del "toccare con mano" in una struttura fortemente voluta per valorizzare il ...

Sapere e saper Fare.