



News - AZIENDE



Tecnologia sicura a prova di norma, on line le soluzioni di Tecnostrutture

Letto 21 volte

13/03/2012 - L'approccio pratico e informativo degli interventi, ricchi di chiare indicazioni progettuali sull'utilizzo di Travi REP® è sicuramente la chiave di lettura del successo del seminario tecnico organizzato lo scorso 23 febbraio da Tecnostrutture per gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri di Venezia, da cui l'evento è stato patrocinato.

Notizie correlate

06/03/2012
Da Tecnostrutture un convegno sulle prospettive per l'industrializzazione del cantiere

16/11/2011
Da Tecnostrutture nuova applicazione per iPad

31/10/2011
Al Made Expo 2011 la tecnologia Trave REP® fa parlare d'innovazione

04/10/2011
Tecnostrutture presenta al Saie I.lab, il laboratorio di Italcementi

29/09/2011
Trave REP® e Tecnostrutture al Made Expo 2011

20/09/2011
Nuovo Prontuario REP®, debutto al 56° Congresso Nazionale degli Ingegneri

05/07/2011
Progettare con il Sistema REP®: Travi REP®, Pilastri e Setti

14/06/2011
Da Tecnostrutture e YTONG® soluzioni mirate per l'edilizia residenziale

Più di 120 i progettisti presenti, visibilmente interessati alla disamina sulle peculiarità progettuali, le soluzioni tecniche, la progettazione e quindi la modellazione di un edificio in zona sismica con Sistema REP®, su cui si sono alternati l'ing. Stefano China Direttore Tecnico di **Tecnostrutture** srl e l'ing. Roberto Scotta Ricercatore di Tecnica delle Costruzioni presso l'Università di Padova.

L'ing. Scotta si è soffermato su quella che deve essere la visione globale che un progettista strutturale moderno deve avere nel progettare strutture antisismiche. Impegnato dal 2006 sulle prove sperimentali condotte sui componenti del Sistema REP® presso l'Università di Padova, Scotta ha descritto il comportamento di strutture realizzate con Sistema REP® in fase di costruzione e di esercizio evidenziando le differenze intercorrenti con le tipologie strutturali tradizionali ed enucleando i vantaggi del Sistema REP® sia in termini di ottimizzazione strutturale che di industrializzazione delle fasi costruttive.

Con l'ausilio di software di calcolo MIDAS/Gen®, l'ing. Luigi Griggio della Software house CSPFea ha quindi presentato una demo di corretta progettazione di sistemi composti acciaio-calcestruzzo di tipo REP®.

Un esempio pratico dei vantaggi in termini di riduzione dei tempi di realizzazione dell'opera è stato portato dall'ing. Tullio Tassi, direttore lavori strutture, impegnato nella ristrutturazione e ampliamento dell'ex hotel Capitol di Mestre, oggi Hilton Garden Inn dove è stato ospitato il

convegno. Solo 60 i giorni per realizzare 2600 mq di parcheggio interrato e 90 giorni quelli per realizzare

Iscriviti alla Newsletter

inserirsi qui la tua Email

invia

Entra nell'Archivio Newsletter

NEWS IN TEMPO REALE?
ISCRIVITI AI NOSTRI CANALI SOCIALI

Follow @edilportale

Recommend on Google

358.782 iscritti | iscriviti ad Edilportale

YouTube

Rss

Available on the iPhone
App Store

Cerca Prodotti

Cerca un prodotto o un'azienda

cerca



HABITO CASA COMFORT

Il primo sistema a secco per l'edilizia residenziale

Gyproc
SAINT-GOBAIN



3.160 mq di solai in elevazione.

Apprezzato anche l'intervento del Presidente della sezione Travi Reticolari Autoportanti di ACAI, Franco Daniele, che ha precisato il tipo di acciaio che accomuna questa tecnologia - acciaio liscio da carpenteria UNI EN ISO 10025 - ed ha richiamato i riferimenti normativi: §4.3 delle NTC 2008 ed EC4.

A ogni partecipante è stata consegnata una copia omaggio della nuova edizione del Prontuario REP® edito da Maggioli, il manuale di calcolo e progettazione di Travi e Pilastri REP® aggiornato rispetto alla normativa italiana NTC 2008 e al più ampio contesto europeo definito dall'Eurocodice 4.

[Tecnostрукture su Edilportale.com](#) (riproduzione riservata)

Consiglia questa notizia ai tuoi amici

[Website For Your Business](#)

Get a free Google website for your business or improve existing site!
www.OhioGetOnline.com

 **Inserisci un commento alla news**

Non hai un account Facebook? [Clicca qui](#)

www.gyproc.it



[Edilportale.com su Facebook](#)

 **Più lette**

 **Più commentate**

▶ Articolo letto 25764 volte

Il Decreto Semplificazioni pubblicato in Gazzetta Ufficiale