



Martedì 15 Aprile 2014 ore 16.00
Via della Croce Rossa, 112 - 35129 PADOVA

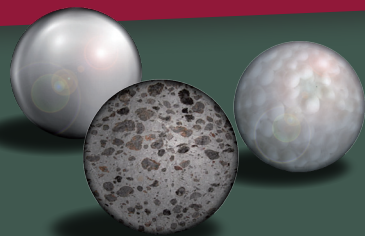
Con la partecipazione di



e



ACCIAIO, CLS, EPS RISPARMIO ENERGETICO, ANTISISMICITÀ, DURABILITÀ



Le caratteristiche meccaniche di ACCIAIO e CLS
e la leggerezza innovativa del POLISTIRENE...
per progettare edifici più sicuri,
resistenti, isolati e coibentati.

“La sostenibilità della moderna edilizia e il bisogno di reagire al rischio tellurico richiedono processi di fabbricazione semplici, affidabili, rapidi, architettonicamente versatili ed economici. Manufatti dal peso ridotto, dalle elevate sollecitazioni orizzontali, dall'isolamento termico e resistenza al fuoco elevati, rispondono alla domanda di edilizia al passo con i tempi. È ciò che viene richiesto dagli operatori del settore civile ed industriale, dalle evoluzioni delle normative tecniche, sia sul piano strutturale, come quelle che riguardano i requisiti antisismici dei fabbricati, sia sul piano del risparmio energetico.
Sintesi da Il Sole 24 Ore, Inserto Casa 24 Plus del 14.06.2012
Articolo Prof. Marco Di Prisco (Politecnico di Milano)”

”

ACCOGLIENZA E REGISTRAZIONE	16.00
SALUTO DI BENVENUTO Ing. Michele Sanfilippo Presidente Collegio degli Ingegneri di Padova	16.10
COORDINAMENTO INTERVENTI Dr. Franco Fazio Consulente di marketing	16.15
RELATORI	
Ing. Armando Clemente Ingegnere Libero Professionista Specialista del Sistema Opera “Integrare Acciaio, CLS, EPS”	16.30
Ing. Sergio Nicola Di Salvo Ingegnere Libero Professionista Progettista Sistemi Costruttivi de.com Plastbau “L'utilizzo dell'EPS nel cemento armato”	17.15
Ing. Marco Piana Direttore AIPE e Gruppo SAAD “Sostenibilità ed efficienza energetica: costruire a energia zero”	18.00
RINFRESCO	18.45



de.com Srl
Area industriale Sud - 81025 Marcanise (CE)
www.decom.it

de.com srl è specializzata nella lavorazione del polistirene espanso, in sigla EPS, alla base del moderno “Sistema costruttivo de.com-Plastbau” per la ecosostenibilità abitativa, la sicurezza sismica e il risparmio energetico grazie all'isolamento termico garantito in edifici sia nuovi che in fase di ristrutturazione. Il Sistema costruttivo de.com Plastbau® è un sistema con proprietà altamente performanti: l'isolamento termico e la leggerezza sono le caratteristiche principali. I componenti sono realizzati in EPS e sono casseri termici “a perdere”. Il sistema è caratterizzato da un alto grado di flessibilità, ed è costituito da tre elementi costruttivi: **Solaio new classic**, **Muro Plastbau 3®**, Elemento costruttivo **Ercolo** per pareti, divisori, controsoffittature. I vantaggi: elevata capacità di isolamento termico per qualunque involucro edilizio; il comportamento sismico (a parità di resistenza, rispetto ad un sistema tradizionale, il Sistema costruttivo de.com Plastbau®, in virtù della sua leggerezza, assicura un migliore comportamento in caso di sisma); elevata facilità e velocità di posa in opera derivante dal ridottissimo peso proprio dei tre elementi e quindi conseguenti risparmi di manodopera, mezzi d'opera e sicurezza in fase di realizzazione. de.com srl produce inoltre, lastre in EPS per l'isolamento di tetti a falde e tetti piani, pareti verticali dall'esterno (o isolamento a cappotto), pareti verticali in intercapedine e dall'interno, pavimenti e soffitti.



Clemente Engineering Service® Srl
Via F. D'Alfonso, 86 - 71016 San Severo (FG)
www.ingegneriaclemente.it

Nel 2003 nasce Clemente Engineering per racchiudere in un unico organismo il ventaglio di possibili progettualità e operatività a favore di imprese, istituzioni, soggetti privati, motivati ad affrontare lo sviluppo attraverso un unico interlocutore capace di prestare assistenza, svolgere concrete fattività, realizzare i fattori della moderna tecnologia delle costruzioni. Armando, Pierluigi ed Armando Clemente gli ingegneri giovani, formati alla moderna cultura accademica nella scienza del costruire, fondatori del gruppo; Ettore Clemente, l'ingegnere senior, a garantire la direzione tecnica, forte dell'esperienza sul campo e nella concezione progettuale. Clemente Engineering, si diversifica e si posiziona immediatamente nei rami dell'ingegneria sempre più sollecitati dalle esigenze di progresso ed innovazione e dagli indirizzi imposti da normative sensibili allo sviluppo sostenibile, al rispetto dell'ambiente, al conseguimento, a favore della società contemporanea, di economie di scala, sicurezze tecnologiche, certezze nella pianificazione economica e temporale.

La partnership “Clemente Engineering Service” e “Sistema Costruttivo de.com Plastbau” realizza il “Sistema Opera”, tecnologia costruttiva con gli elementi Acciaio, Calcestruzzo, Polistirene Espanso, per opere dalle grandi superfici destinate a centri commerciali, direzionali, residenziali, industriali, manufatti per fruizione sociale.



Associazione
Italiana
Polistirene Espanso

AIPE, Associazione Italiana Polistirene Espanso, promuove e tutela l'immagine del polistirene espanso sinterizzato, EPS, di qualità e ne sviluppa l'impiego. Le aziende associate realizzano manufatti per l'edilizia e l'imballaggio, producono materia prima, fabbricano attrezzature per la lavorazione dell'EPS e per la produzione di sistemi per l'edilizia. L'Associazione è punto di riferimento qualificato e fonte di informazioni per tutti gli attori del mercato, i professionisti, le imprese, i media e l'opinione pubblica. All'interno di AIPE è costituito il gruppo SAAD: gruppo di aziende specializzate nello sviluppo e nella produzione di “casseri a rimanere” in EPS (POLISTIRENE ESPANSO SINTERIZZATO), per la realizzazione di elementi strutturali che coniugano prestazioni meccaniche del sotto in calcestruzzo con leggerezza e alto potere isolante del materiale con cui è realizzata la cassaforma a perdere.



OPERA
SISTEMI E TECNOLOGIE INNOVATIVE

SCHEDA DI PARTECIPAZIONE

Stampare e tagliare lungo il tratteraggio per inviare la conferma di adesione

NOME _____
COGNOME _____
INDIRIZZO _____
C.A.P. _____
CITTÀ _____
PROV. _____
FIRMA _____ li ____/____/____

TEL. _____
FAX _____
CELL. _____
E-MAIL _____
PROFESSIONE _____
AZIENDA/ENTE _____

Autorizzo l'utilizzo di questi dati per l'invio di comunicazioni e aggiornamenti periodici (D.Lgs. 196/2003)

Si prega di segnalare l'adesione a: Segreteria organizzativa de.com. Referente Antonio Chiavarone
Tel. 0823 821649 (Int. 220), Fax 0823 821229, e-mail: a.chiavarone@decom.it