

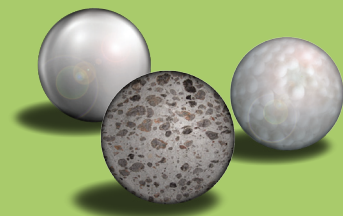


ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI SALERNO

Salerno, 28 Settembre 2012, ore 16.30 - Sala Congressi "De Angelis" - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno
Corso Vittorio Emanuele, Traversa S. Marano, 15 - Salerno

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.

Sintesi da *Il Sole 24 Ore*, Inserto *Casa 24 Plus* del 14.06.2012
Articolo Prof. Marco Di Prisco (Politecnico di Milano)

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.

PROGRAMMA VENERDI 28 SETTEMBRE

SALUTI		Prof. Dr. Ing. Ciro Aprea 17.20 <i>Dipartimento di Ingegneria Industriale Università di Salerno</i> "Risparmio energetico e fonti rinnovabili"
Dr. Ing. Vincenzo Corradino 16.30 <i>Presidente Ordine Ingegneri Salerno</i>		
COORDINAMENTO INTERVENTI		Ph. Dr. Arch. Gilda Florio 17.40 <i>Dipartimento di Ingegneria Strutturale Università di Napoli "Federico II"</i> "Il Sistema costruttivo ad armatura diffusa"
Dr. Franco Fazio 16.40 <i>Consulente di marketing</i>		
RELATORI		Dr. Arch. Pasquale Cariello 18.00 <i>Costruttore e progettista</i> "L'esperienza del costruire leggero"
Ph. Dr. Ing. Pierluigi Clemente 17.00 <i>Progettista e già ricercatore presso il Politecnico delle Marche</i> "Integrare Acciaio, Cls, Eps"		Prof. Dr. Ing. Alfonso Squillacioti 18.20 <i>Direttore "Materials and Structures, Testing and Research" (MASTER) - Roma</i> "Reagire al rischio tellurico"
		RINFRESCO 18.40

ORGANIZZATO DA:



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



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

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.

SCHEDA DI PARTECIPAZIONE

Stampare e tagliare lungo il tratteggio 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)