



Associazione Italiana Polistirene Espanso

È l'Associazione Italiana
che raggruppa i produttori di polistirene
espanso sinterizzato.
Si occupa di sostenere
e promuovere l'immagine
del polistirene espanso sinterizzato EPS
di qualità e di svilupparne l'impiego.
AIPE, dal 1984, è un qualificato
punto di riferimento
e un'autorevole fonte
di informazione per opinione pubblica,
enti, utenti e progettisti.

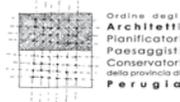
Segreteria AIPE

Via M. A. Colonna, 46 • 20149 Milano
Tel. 02 33 60 65 29 • Fax 02 33 60 66 04
E-mail: aipe@epsass.it • www.aipe.biz

Sponsor



Patrocinio



PERUGIA

Giovedì 18 Novembre 2010 • Ore 15,00

Ordine degli Architetti • Piazza Danti, 28

CORSO DI FORMAZIONE

I SISTEMI SAAD

per il progettista,
il costruttore
e l'utente finale



Sistemi ad armatura diffusa

Saluto da parte di Ordini e Collegi Professionali di Perugia

Gestione della sicurezza negli eventi naturali

Prof. Tommaso Trombetti, Ing. Giada Gasparini
Università di Bologna

Il comportamento termodinamico dei sistemi SAAD e gli impianti di climatizzazione

Ing. Leonardo Maffia, Arch. Daniele Maffia
Politecnico di Torino

Tecnologie dei sistemi costruttivi e cantieristica

Arch. Elena Crespi, *Libero Professionista*

L'EPS nei sistemi costruttivi SAAD Esempi di realizzazione

Ing. Marco Piana, *AIPE*

Presentazione manuale SAAD

Discussione

Ore 18,00 Aperitivo



PATROCINIO:

Ordine degli Architetti, PP.PP.CC.
della provincia di Perugia
Ordine degli Ingegneri della provincia di Perugia
Collegio dei Geometri di Perugia
FINCO

I sistemi SAAD Progetti, costruzioni, utilizzi

I sistemi SAAD sono sistemi costruttivi innovativi rispetto alle tradizionali metodologie costruttive e sono risposte efficaci alle moderne esigenze di cantiere. Essi coniugano la resistenza meccanica del calcestruzzo con la capacità di isolamento termico del polistirene, allo scopo di creare pareti in cemento armato isolate. Si possono identificare come un'evoluzione della prefabbricazione in cui si ha un innalzamento della qualità del processo costruttivo mediante l'utilizzo di EPS per la realizzazione di un sistema modulare basato su elementi collegati tra loro con semplici e veloci operazioni a secco, allo scopo di realizzare una cassetta in polistirene atta a ricevere il getto di calcestruzzo e a portarlo a maturazione. Rimanendo in opera il cassero stesso garantisce un elevato e continuo isolamento termico del manufatto, mentre la gettata solidale offre elevate prestazioni di resistenza meccanica. La struttura realizzata con i sistemi innovativi SAAD include elementi tradizionali realizzati in EPS che permettono di esaudire nel miglior modo tutte le necessità, le norme di settore, le direttive europee sulla prestazione energetica ed ambientale degli edifici.

Iscrizione gratuita, ma obbligatoria, tramite:

E-mail: aipe@epsass.it • Fax 02 33 60 66 04

*Si prega di presentare alla segreteria del convegno
il presente tagliando, compilato in stampatello maiuscolo,
in TUTTI i suoi campi*

**Solo ai partecipanti verrà consegnata gratuitamente
la documentazione tecnica**

Cognome

Nome

Qualifica

Società/Ente

Indirizzo

CAP

Luogo

(Pr)

Tel.

Fax

E-Mail

Autorizzo la Si Service srl ad utilizzare questi dati per l'inserimento in banche destinate all'invio di aggiornamenti periodici (Dichiarazione ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2008, n. 196-Testo Unico della Privacy)

Firma