

Con il patrocinio di:

Comune di Modena



Provincia di Modena



Regione Emilia-Romagna



CONFINDUSTRIA CERAMICA

 ARACNE

In collaborazione con:



FONDAZIONE
Cassa di Risparmio di Modena

Innovazioni nel campo delle proprietà antisolari nei materiali per l'edilizia

Mercoledì, 22 Febbraio 2012

Ore 09.00

Facoltà di Ingegneria

"Enzo Ferrari"

Via Vignolese 905, Modena

La partecipazione è GRATUITA

*Per motivi organizzativi è gradito l'invio della
scheda di adesione*

via e-mail a:

info22febbraio2012@unimore.it

o via fax al:

+39 0592056243

PRESENTAZIONE

Negli edifici tipici dei centri delle città italiane i locali posti immediatamente sotto le coperture sono spesso abitati. La combinazione dei rivestimenti tradizionali, caratterizzati da limitata capacità di riflettere l'irradiazione solare, e delle strutture lignee dei tetti, contraddistinte da ridotta inerzia termica, fa del surriscaldamento estivo di attici e ambienti mansardati un problema di non poco conto. Un problema analogo si verifica in tutti quegli edifici commerciali ed industriali a tetti piani in struttura prefabbricata protetta da guaine bituminose. Tale problema può essere affrontato adottando materiali trattati superficialmente con finiture di tipo "cool roof" e "cool colors".

Lo scopo del congresso è quello di presentare queste nuove tipologie di materiali agli operatori del settore e di rendere di pubblico dominio le ricerche più innovative che si stanno svolgendo all'interno dell'Università a Modena su tali temi. Il convegno potrà costituire il contesto per un confronto all'interno della comunità scientifica, per la trasmissione delle informazioni sullo stato dell'arte e per l'attivazione di collaborazioni tra la ricerca universitaria e l'industria che nel comprensorio modenese presenta vocazioni specifiche e a livello di eccellenza.

AGENDA

- Ore 09:00 Registrazione Partecipanti
Ore 09:30 Saluto di apertura del Preside di Facoltà
Ore 09:45 Saluto Proff. G.S.Barozzi, T. Manfredini
Ore 10:00 *Cool roof and cool pavement technologies and policies*
Hashem Akbari, Concordia University, Montreal, Canada
Ore 10:45 Coffee break
Ore 11:15 *Prestazioni energetiche degli edifici in regime estivo*
Paolo Tartarini, UniMORE
Ore 12:00 *Innovazioni normative sulla prestazione estiva dell'involucro edilizio*
Stefano Stefani, Regione Emilia Romagna
Ore 12:30 Tavola Rotonda
Ore 13:00 PRANZO
Ore 14:00 *The European Cool Roof Council and the status of cool roof technology in Europe*
Afroditi Synnefa, Mattheos Santamouris, Università di Atene, Grecia
Ore 14:30 *Attività ENEA sui cool materials: Caratterizzazione e potenzialità di risparmio energetico*
Michele Zinzi, ENEA Casaccia
Ore 15:00 *Sviluppo dell'offerta di prodotti per cool roofs nelle esperienze EELab*
Alberto Muscio, UniMORE
Ore 15:30 Coffee break
Ore 16:00 *Ingobbi ad elevata riflettanza solare per applicazioni ceramiche*
Cristina Siligardi, UniMORE
Ore 16:30 Tavola Rotonda
Ore 17:00 Chiusura dei lavori

SCHEDA DI PARTECIPAZIONE

Iniziativa del 22 Febbraio 2012

Nome Cognome

Ruolo

Azienda

Indirizzo

Cap

Città

Tel. Fax

e-mail

Firma per consenso all'Informativa

Inviare la scheda di adesione via fax al 0592056243 o all'indirizzo: info22febbraio2012@unimore.it

Informativa (Art. 10 L. 675/96)

In ottemperanza ai principi della Legge 675/96 sulla "Tutela delle persone e d'altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali" Le forniamo le seguenti informazioni:

- (a) i dati e le informazioni da Lei comunicate saranno raccolti negli archivi elettronici del Dipartimento di Ingegneria dei Materiali e dell'Ambiente (DIMA), opportunamente protetti da adeguate misure di sicurezza, per attività d'informazione e d'organizzazione di attività seminariali future e ad altre iniziative, nell'ambito del perseguimento delle attività istituzionali di DIMA. Tale trattamento sarà improntato sui principi di correttezza, liceità e trasparenza, tutelando la Sua riservatezza ed i Suoi diritti;
- (b) il conferimento dei dati da parte Sua è facoltativo;
- (c) il mancato conferimento dei dati a DIMA non avrà alcuna conseguenza;
- (d) i dati da Lei forniti a DIMA non saranno comunicati ad altri soggetti;
- (e) l'articolo 13 della legge 675/96 Le conferisce l'esercizio di specifici diritti, tra cui in particolare quelli di ottenere da DIMA la conferma dell'esistenza o meno di propri dati personali e la loro comunicazione in forma intellegibile; d'avere conoscenza dell'origine dei dati, nonché della logica e delle finalità su cui si basa il trattamento; di ottenere la cancellazione, la trasformazione in forma anonima o il blocco dei dati trattati in violazione di legge, nonché l'aggiornamento, la rettifica o, se vi è interesse, l'integrazione dei dati; di opporsi, per motivi legittimi al trattamento;
- (f) il titolare del trattamento dei dati è Dipartimento di Ingegneria dei Materiali e dell'Ambiente Via Vignolese, 905 - 41125 Modena;
- (g) il responsabile del trattamento è la Dott.ssa Paola Miselli;