

PROGRAMMA

VENERDI' 20 NOVEMBRE 2009

10.30 Registrazione dei partecipanti e *welcome coffee*

11.00 Apertura dei lavori

- Presentazione del rapporto ANIT sulla "Situazione del settore italiano dei materiali isolanti".

ING. Valeria Erba (*Presidente ANIT*)

I SESSIONE: Introduzione ai requisiti essenziali: quadro normativo europeo

11.30 La Direttiva 89/106 e i materiali isolanti: i requisiti essenziali e le specifiche di prodotto.

- relatore da confermare -

12.15 Il nuovo regolamento sulla Direttiva 89/106: come cambia l'approccio alla marcatura CE.

ARCH. Giancarlo Bedotti (*Direzione Generale Impresa ed Industria della Commissione UE*)

13.00 La marcatura CE: novità e aspetti pratici.

ARCH. Roberto Vinci (*Direttore ITC-CNR*)

13.30 Lunch

II SESSIONE: Situazione legislativa nazionale

Termica

15.00 La legislazione sul risparmio energetico: novità.

PROF. Vincenzo Corrado (*Politecnico di Torino e Coordinatore GL1-CTI*)

Acustica

15.30 Leggi e norme tecniche sull'isolamento acustico: il DPCM 5-12-'97 e la nuova norma UNI per la classificazione acustica degli edifici.

PROF. Giuseppe Elia (*Coordinatore GdL UNI Classificazione acustica degli edifici*)

Fuoco

16.00 Reazione al fuoco dei materiali isolanti: omologazione e marcatura CE.

ING. Giuseppe Paduano (*Ministero dell'Interno- Dip. dei Vigili del fuoco- Area V - Protezione Passiva*)

16.30 Coffee-break

III SESSIONE: Situazione del settore nel panorama internazionale

16.45 Quadro internazionale legislativo e tecnologico.

PROF. Federico Butera (*Politecnico di Milano*)

17.15 L'andamento del mercato dei materiali isolanti nei Paesi Europei.

- relatore da confermare -

17.45 Dibattito e chiusura lavori

20.00 Cena di gala

presso il *Grand Hotel Terme ****** di Sirmione.

SABATO 21 NOVEMBRE 2009

9.00 *Welcome coffee*

9.30 Apertura dei lavori

IV SESSIONE: Comportamento dei materiali e soluzioni tecnologiche

Termica

9.45 Caratteristiche termiche dei materiali in regime invernale ed estivo.

Sistemi per l'isolamento termico: l'influenza della ventilazione sul flusso termico e dei materiali riflettenti sulle caratteristiche della struttura.

PROF. Manuela Campanale (*Università di Padova*)

Acustica

10.45 Sistemi per l'isolamento acustico: le prestazioni di sistemi costruttivi utilizzati nell'edilizia nazionale.

PROF. Antonino Di Bella (*Università di Padova*)

Fuoco

11.30 Le ricadute del comportamento dei materiali all'azione del fuoco sulla sicurezza.

Le linee guida sulla progettazione delle facciate.

PROF. Paolo Setti (*Politecnico di Milano*)

12.00 Coffee-break

V SESSIONE: Sostenibilità

12.30 Normative europee e procedure volontarie per la valutazione della sostenibilità ambientale di materiali e edifici: la posizione dell'Italia.

PROF. Mario Grosso (*Politecnico di Torino*)

13.30 Lunch



VI SESSIONE: Misure, ricerca e sviluppo

Termica

15.00 Prove di conducibilità, la durabilità dei materiali e le prove di invecchiamento.

- relatore da confermare - ITC/CNR

Acustica

15.30 Prove di laboratorio per materiali e sistemi per l'isolamento acustico.

DOTT. Alessandro Schiavi (*I.N.R.I.M.- Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica*)

Fuoco

16.00 Prove per la valutazione della classificazione di reazione al fuoco.

ARCH. Sergio Schiaroli (*Ministero dell'Interno- D.V.D. presso la D.C.P. e S.T.- Area II - Normazione Notifica e Controllo*)

16.30 Coffee-break

VII SESSIONE: Innovazione tecnologica

17.00 Materiali innovativi e nuove tecnologie, ricerche e studi italiani ed europei.

Le nanotecnologie e i materiali sottovuoto.
(da confermare)

17.30 Chiusura lavori e cocktail

MAT. 1° Congresso Nazionale
sui **Materiali** per l'Isolamento
I.T.A. Termico e Acustico



MAT. 1° Congresso Nazionale
sui **Materiali** per l'Isolamento
I.T.A. Termico e Acustico

SIRMIONE, 20 - 21 NOVEMBRE 2009

presso
*Grand Hotel Terme ******
via Marconi 7, Sirmione (BS)

ORGANIZZAZIONE

TEP srl, via Savona 1/B, 20144 MILANO
tel. 02 89415126 - eventi@anit.it