

Programma dell'incontro

Luce e ambiente

L'energia solare che raggiunge la superficie terrestre è pari a circa diecimila volte il consumo energetico mondiale. La tecnologia che ci consente di sfruttare questa immensa risorsa, la fotochimica, è già largamente impiegata per la produzione di energia, mentre è ancora poco nota la possibilità di utilizzare la luce anche per il disinquinamento ambientale.

Italcementi è stata la prima azienda italiana a comprendere le potenzialità dei materiali cementizi fotocatalitici giungendo alla formulazione del principio attivo **TX Active**[®].

Dieci anni di sperimentazioni in laboratorio ed in campo aperto, condotte con i principali centri di ricerca italiani ed europei, permettono di affermare che i materiali a base di **TX Active**[®] contribuiscono in modo consistente alla degradazione delle sostanze organiche ed inorganiche che sono responsabili dell'inquinamento atmosferico e che causano lo sporco delle superfici.

TX Active[®] è così la prima forma attiva di lotta allo smog.



Ore 16³⁰ Registrazione dei partecipanti

Ore 16⁴⁵ Benvenuto e apertura dei lavori

Ore 17⁰⁰ L'inquinamento atmosferico
Alberto Ronzi
Italcementi S.p.A.

Ore 17³⁰ La fotocatalisi dei materiali cementizi
Nicola Rizzo
Italcementi S.p.A.

Ore 18⁰⁰ **TX Active:**
sperimentazioni e applicazioni
Andrea Parodi
Italcementi S.p.A.

Ore 18³⁰ Dibattito

Ore 18⁴⁵ Aperitivo

Scheda di partecipazione

Milano, 10 novembre 2006

La partecipazione al Convegno è libera e gratuita.
Per motivi organizzativi è comunque necessario trasmettere al più presto i propri dati, compilati in stampatello, al coordinamento organizzativo, presso Sinergie Moderne Network, tramite fax diretto automatico 045 8020 203

Cognome

Nome

Qualifica

Società

Studio

Ente Pubblico

Indirizzo

Località

CAP Provincia

Tel.

E-mail

Autorizzo gli organizzatori ad inserire i miei dati nei loro archivi informatici, nel rispetto di quanto previsto dal Codice sulla tutela dei dati personali. In ogni momento, a norma dell'art. 7 del D.Lgs 196 del 30/6/2003, potrò comunque avere accesso ai miei dati, chiederne la modifica o la cancellazione oppure oppormi al loro utilizzo.

Firma

TX Active® è il principio attivo fotocatalitico brevettato da **Italcementi**.

La fotocatalisi è il fenomeno naturale per cui una sostanza, chiamata fotocatalizzatore, attraverso l'azione della luce naturale od artificiale, attiva un forte processo ossidativo che porta alla trasformazione di sostanze organiche ed inorganiche nocive in composti assolutamente innocui.

Così funziona la città fotocatalitica



(1) CO, VOC (Benzene, Toluene, etc.), Metil Mercaptano (gas), Clorurati organici, Aromatici policondensati, Acetaldeide, Formaldeide
(2) NO_x, SO_x, NH₃ (gas)

CONSIGLI PER ARRIVARE ALLA SEDE DEL CONVEGNO

TRENO:

dalla Stazione Centrale di Milano è possibile prendere la metropolitana (linea gialla) fino alla stazione di "San Donato" e successivamente la navetta gratuita per l'albergo.

AUTO:

dall'autostrada A1 direzione Milano, uscita casello di Melegnano, tangenziale est uscita San Donato Metanopoli. Seguire la segnaletica per il centro direzionale ENI e la cartellonistica dell'albergo.

Dall'autostrada dei Fiori, seguire tangenziale Ovest in direzione di Linate, uscire a San Donato Milanese.

Dall'autostrada A4 uscire all'indicazione Bologna/Genova, proseguire per l'uscita tangenziale Est, poi seguire per San Donato Milanese.

AEREO:

dall'aeroporto di Milano-Linate è possibile prendere un taxi. Dall'aeroporto di Milano-Malpensa è possibile prendere la navetta del hotel oppure un taxi o prendere il "Malpensa Express" treno diretto a Piazzale Cadorna nel centro città.

Italcementi

ha il piacere di invitarLa
al Convegno

TX Active

Dai materiali cementizi fotocatalitici
la prima forma attiva di lotta allo smog

Venerdì 10 novembre 2006

CROWNE PLAZA

Via K. Adenauer, 3 - S. Donato Milanese
Milano

