MADE in concrete

il bello del calcestruzzo nel costruire italiano

Fiera Milano Rho 18 - 21 marzo 2015

ATECAP ASSOCIAZIONE TECNICO ECONOMICA DEL CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO

Aderente a Federbeton e Federcostruzioni di Confindustria

Dal 18 al 21 marzo 2015 presso Fiera Milano Rho l'Atecap organizza la terza edizione di MADE in concrete, l'iniziativa interamente dedicata al calcestruzzo e al calcestruzzo armato incentrata sulla bellezza del costruire italiano in calcestruzzo, per esaltare i vantaggi economici, sociali e ambientali del materiale da costruzione alla base di un'edilizia sostenibile e di qualità.

Un'importante opportunità di confronto con gli operatori pubblici e privati dell'industria delle costruzioni, un ricco calendario di eventi, workshop, seminari e presentazioni con l'intervento di esperti e addetti ai lavori.

TOPICS

Progetti Sicur.Net: controlli più efficaci per costruzioni più sicure
Nati con l'obiettivo di migliorare le attività di vigilanza e controllo nel settore delle costruzioni, i due progetti Sicur.Net sono stati realizzati dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici nell'ambito del "PON (Piano Operativo Nazionale) Sicurezza per lo sviluppo". Il finanziamento complessivo di 2,3 milioni di euro ha visto coinvolte le quattro Regioni Obiettivo (Campania, Calabria, Puglia e Sicilia).

Revisione NTC: un'opportunità per il settore delle costruzioni in calcestruzzo
L'iter di approvazione delle Norme non è ancora concluso ma si può comunque affermare che, per quello che riguarda il materiale calcestruzzo, le Norme tecniche fanno alcuni passi avanti in termini di innovazione di prodotto e di uso sostenibile delle risorse, due concetti chiave per il nostro settore.

L'importanza delle best practice in cantiere
Le best practice sono di fondamentale importanza sia per la realizzazione di nuove opere che per l'adeguamento degli edifici esistenti; nel caso della riqualificazione, sempre più importante nel nostro panorama urbano, sono di vitale importanza anche le tecniche con le quali si opera la demolizione poiché, se ben attuate, originano rifiuti che possono dare vita a nuove materie prime per l'edilizia.

Calcestruzzo in galleria: una scelta sostenibile
Dopo i tragici eventi verificatisi nel traforo del Monte Bianco, nel Tauerntunnel e nel traforo del San Gottardo agli inizi degli anni 2000 il concetto di progettazione di una galleria si è modificato in termini di "progettazione dell'emergenza". In questa chiave gioca un ruolo fondamentale la scelta appropriata del materiale giusto. La pavimentazione in calcestruzzo in galleria è sinonimo di sostenibilità sociale, economica e ambientale.

Costruzioni e calcestruzzo, quale futuro?
Mai come negli ultimi anni il quadro di informazioni alla base delle analisi dei settori produttivi è stato allo stesso tempo così chiaro e così confuso: da una parte ci sono i pesantissimi numeri del recente passato che condizionano le analisi e che inducono a pensare, o forse meglio sperare, in una inversione di tendenza, dall'altra c'è la consapevolezza che il ritorno ai livelli passati sia realisticamente impossibile e che quindi una lunga stagione di espansione si sia inevitabilmente conclusa.

Edifici alti in calcestruzzo: nuove prospettive per le città
Architetti e ingegneri illustri che operano nel panorama internazionale delle costruzioni si stanno ormai spingendo verso soluzioni di forte impatto, talvolta estreme. Ma se in passato gli edifici alti erano prerogativa solo di alcuni paesi, oggi iniziano a caratterizzare lo skyline delle citta' anche in Italia. Il convegno mostrerà come il calcestruzzo sia il materiale più adatto per queste strutture.

Calcestruzzo per la sostenibilità: gli aggregati da riciclo nelle infrastrutture stradali
La sostenibilità nei fatti, non solo nei principi: come trasformare alcuni rifiuti di cantiere in nuova materia prima. Una delle caratteristiche principali che rendono sostenibile il calcestruzzo è proprio la possibilità di utilizzare aggregati provenienti da riciclo, permettendo in questo modo un minor consumo di risorse non rinnovabili e una riduzione nel conferimento dei rifiuti in discarica.