

MADEexpo 2012

FORUM DELLA TECNICA DELLE COSTRUZIONI

SOSTENIBILITA', DURABILITA' e SICUREZZA: PAROLE CHIAVE PER IL CALCESTRUZZO

18 Ottobre 2012

**SALA Gamma (2° Piano)
Padiglione 18**

Organizzato da:

**American Concrete Institute
Italy Chapter**

*Coordinatore per il Forum della Tecnica
delle Costruzioni: Prof. Roberto Realfonzo*

14:00 **Saluti ai partecipanti - Prolusione**
Giacomo MORICONI
Membro del Board di ACI Italy Chapter
Michele VALENTE
Presidente ACI Italy Chapter

1a parte - Calcestruzzi eco-compatibili: il punto di vista tecnico

14:20 **Sustainability and Nanotechnology**
Surendra P. SHAH
Professor Emeritus, Civil and Environmental
Engineering Northwestern University,
Evanston, IL, USA

14,40 **Sostenibilità del calcestruzzo
industrializzato**
Giuseppe MARCHESE
Calcestruzzi S.p.A., Bergamo

15,00 **Il calcestruzzo è un materiale
ecosostenibile**
Giacomo MORICONI
Università Politecnica delle Marche

15,20 **Calcestruzzi realizzati con materie
prime seconde: risultati preliminari di
una recente campagna sperimentale**
Roberto REALFONZO
Università degli Studi di Salerno
Vice Presidente di ACI Italy Chapter

15,40 **New trends for innovative green
concretes**
Edward A.B. KOENDERS
Delf University of Technology

16,00 **Il progetto "EnCoRe" - Environmentally-
friendly solutions for Concrete with
Recycled and natural components**
Enzo MARTINELLI
Università degli Studi di Salerno

2a parte - Normative e mercato

16,20 **Normative attuali e future**
Pietro BARATONO
Provveditore Interregionale Opere
Pubbliche per le Regioni Lombardia e
Liguria

16,40 **Il mercato dei calcestruzzi innovativi ed
ecocompatibili**
Luigi COPPOLA
Università degli Studi di Bergamo

17:00 **Tavola Rotonda**

con la partecipazione di:

ANPAR
ASSOBETON
ATECAP
CNI
LEGAMBIENTE

modera:
Michele VALENTE

17.45 **Conclusioni**
Giacomo MORICONI
Università Politecnica delle Marche