



**in collaborazione con  
MAPEI S.p.A.**

**28 APRILE 2016  
HOTEL TIZIANO – LECCE**

**CONVEGNO**

**SISTEMI E SOLUZIONI INNOVATIVE PER L'ADEGUAMENTO  
STRUTTURALE DEL PATRIMONIO EDILIZIO ESISTENTE**

- Ore 15.00 Registrazione dei partecipanti e distribuzione del materiale tecnico illustrativo.
- Ore 15.30 Saluti del Presidente dell'Ordine  
**Ing. Daniele De Fabrizio**  
  
Coordinamento lavori  
**Achille Carcagnì Area Manager Sud Italia - Mapei S.p.A.**
- Ore 15.45 Il ripristino e la protezione del calcestruzzo in accordo alla normativa vigente  
- Principali cause di degrado  
- Il ripristino durevole degli edifici  
- La rasatura e la protezione degli elementi in calcestruzzo  
**Ing. Federico Laino Assistenza Tecnica - Linea Edilizia Mapei S.p.A.**
- Ore 16.45 Le soluzioni MAPEI nel rinforzo delle strutture in cemento armato e muratura:  
- I sistemi compositi MAPEI FRP e FRG System  
- La tecnologia dei nuovi micro-calcestruzzi:  
PLANITOP HPC - PLANITOP HPC FLOOR  
MAPEWRAP EQ SYSTEM: il sistema per l'antifondellamento e antiribaltamento di partizioni secondarie.  
**Ing. Dominica Carbotti Assistenza Tecnica - Linea FRP Mapei S.p.A**
- Ore 18.15 **Coffee Break**
- Ore 18.30 Consolidamento e mitigazione della vulnerabilità sismica di edifici in muratura e c.a. con l'impiego di tecnologie e materiali innovativi: i criteri e le finalità degli interventi.  
- La validazione sperimentale delle applicazioni.  
- La certificazione e la durabilità dei materiali.  
**Prof. Ing. Alberto Balsamo - Università degli Studi di Napoli Federico II°, DiSt - Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura**
- Ore 20.00 **Dibattito, consegna attestati e termine dei lavori**