



ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PISTOIA

IL PERICOLO VIENE DALL'ALTO

Seminario-17 Giugno 2015

Dalla prevenzione alla soluzione dei rischi legati allo sfondellamento dei solai ed al ribaltamento delle tamponature

Il rischio sfondellamento solai costituisce un serio pericolo per gli occupanti del patrimonio edilizio esistente (ospedali, scuole, ma anche civili abitazioni), spesso non sufficientemente conosciuto o comunque sottovalutato: nel seminario vengono affrontate le cause, le metodologie d'indagine e le soluzioni più corrette per individuare e risolvere tali problematiche; verrà inoltre affrontato il tema, anch'esso di grande importanza, del rischio ribaltamento fuori dal piano di tamponature e facciate.

Nel corso dell'incontro verranno anche presentati casi studio sia inerenti l'approccio diagnostico da mettere in atto sul patrimonio edilizio, sia quello progettuale anche con particolare riferimento all'applicazione di specifici prodotti (reti antisfondellamento ed antiribaltamento), appositamente studiati per tale scopo.

Il seminario è promosso da R.E.S. (Rete Edilizia Sicura) attenta alla cultura della prevenzione e della conoscenza di queste problematiche offrendo ad enti, tecnici ed imprese soluzioni diagnostiche, progettuali e realizzative sempre aggiornate e specifiche.



PROGRAMMA

- 8.45: **Registrazione partecipanti, saluti e presentazione del Seminario**
- 9.00: **La vulnerabilità sismica del patrimonio edilizio esistente**
Ing. Pierluigi Betti
BF Progetti Studio Associato
- 9.40: **Il rischio sfondellamento dei solai: inquadramento normativo, cause, indagini, interventi**
Ing. Giacomo Mecatti
Sicuring srl Società di Ingegneria
- 10.10: **Pausa**
- 10.30: **Presentazione linee di produzione Lenzi by FF e prodotti Aegis-prove su tavole e pareti**
Sig. Roberto Fenzi
Lenzi by FF
- 10.45: **Casi studio su sfondellamento solai, caduta controsoffitti e ribaltamento facciate**
Ing. Giacomo Mecatti
Sicuring srl Società di Ingegneria
- 11.30: **Prove di carico su reti antisfondellamento ed antiribaltamento e prove in situ per la loro corretta installazione**
Geom. Lorenzo Lanfranchi
Sicuring srl Società di Ingegneria
- 12.00 **Modalità applicative e sistemi di fissaggio antisfondellamento e antiribaltamento**
Ing. Pierluigi Betti
BF Progetti Studio Associato
- 12.45 **Conclusioni**