

Come ristrutturare i tetti degli edifici storici

Due esempi sul lavoro svolto dai progettisti e dalle maestranze italiane



14/02/2007 - La **copertura del Duomo di Siena** ed il **consolidamento della volta e del solaio del complesso monumentale ospedaliero Santo Spirito di Roma** sono gli interventi di restauro "protagonisti" del convegno che si terrà **sabato 17 febbraio 2007**, dalle 10,00 alle 12,30, nell'ambito della fiera **Legno& Edilizia** (padiglione 8 - sala C) a **Verona**.

Un **evento gratuito** (vedi scheda evento in fondo alla pagina), previa iscrizione, organizzato dalla testata giornalistica **TETTO&PARETI**, edita dalla CA'ZORZI EDIZIONI di Forlì (FC): la rivista tecnica per progettisti che da anni opera nel settore dell'edilizia sostenibile e del risparmio energetico.

Due esempi, quelli in programma al convegno, che evidenziano come sia possibile, senza snaturare un'opera storica, riportarla all'antico splendore con tecnologie moderne e sistemi all'avanguardia.

In tale contesto sarà possibile osservare il lavoro svolto dai progettisti e dalle maestranze italiane grazie alla diretta testimonianza dei tecnici che hanno seguito le varie fasi dei due progetti di ristrutturazione.

Relatore per il complesso ospedaliero di Roma sarà l'architetto **Andrea Marcucci**, mentre per la **copertura del Duomo di Siena** interverrà l'architetto **Roberto Fineschi** in collaborazione con **BASF** e **DOERKEN**, le aziende fornitrici delle tecnologie adottate. Coordinatore degli interventi sarà il direttore della rivista **TETTO&PARETI**, **Gianni Cecchinato**.

Per quanto riguarda il progetto del Santo Spirito (elaborato dall'ingegner **Mario Aquilino**, docente straordinario delle Tecniche delle Costruzioni presso l'Università la Sapienza di Roma, facoltà di Architettura Valle Giulia) è di particolare interesse il consolidamento del solaio sovrastante la Sala Lancisiana attraverso la messa in opera di capriate ad elementi in acciaio imbullonati in situ, in adiacenza alle capriate lignee di supporto al tetto, per sostenere il solaio dell'archivio e con funzione collaborante quale catene per contenimento delle spinte della volta.

La **riqualificazione della copertura della navata centrale del Duomo di Siena** (progetto e direzione lavori dell' **architetto Roberto Fineschi**, vedi **pdf in allegato**) mette in rilievo il connubio di nuove tecnologie e tecniche tradizionali che hanno riportato all'antico splendore la cattedrale a 115 anni dall'intervento dell'architetto **Partini**. Un'accurata opera di smontaggio e rimontaggio delle parti in muratura e laterizio, unitamente a nuovi materiali per il rinforzo e il consolidamento, hanno lasciato inalterata la struttura dell'edificio. Per ovviare ai problemi generati dal precedente sistema di aggraffatura del piombo, adottato per la copertura, in sede di restauro si è ricorso ad una tecnica che consentisse alle grandi lastre di piombo (3 mm di spessore e 1,5 metri di larghezza) di dilatarsi liberamente. L'aggraffatura, tecnica utilizzata sin dalla fine del 1700 per grandi coperture metalliche nel nord Europa, è stata eseguita completamente a mano da esperti coperturisti (www.tettoepareti.com - n. 25 dicembre 2006).

A chiusura del convegno è in programma un dibattito incentrato sulle diverse tipologie di restauro delle antiche coperture.

Per info e iscrizione gratuita www.piemmetispa.com

Sabato 17 febbraio 2007
 padiglione 8 - sala C
 dalle 10,00 alle 12,30

-  [Intervento Fineschi](#)

link correlati

Scheda evento:

17/02 VERONA

Ristrutturare i tetti degli edifici storici

NEWS CONCORSI

- + 16.02.2007
Genova valorizza la costa di Quinto e Nervi
- + 15.02.2007
Milano riqualifica Ospedale Maggiore Policlinico
- + 14.02.2007
Nuovo sistema di segnalazioni territoriali in Basilicata
- + 13.02.2007
Assisi riqualifica i centri storici minori
- + 12.02.2007
Codevilla riqualifica i luoghi pubblici del centro abitato

+ tutte le news concorsi +

LINK CORRELATI

📄 Scheda evento:

Convegno:

17/02 VERONA

Ristrutturare i tetti degli edifici storici

ULTIME NEWS SU EVENTI

- 16.02.2007
M'illumino di meno 2007
- 15.02.2007
Città e architettura
- 14.02.2007
Come ristrutturare i tetti degli edifici storici

» **le altre news**

[+ home](#) [+ architetture](#) [+ concorsi](#) [+ risultati](#) [+ eventi](#) [+ progetti](#) [+ progettisti](#) [+ blog](#)

© 2007 Archiportale.com

[Condizioni generali](#) | [Informativa Privacy](#) | [Assistenza](#) | [Lavora con noi](#)