

Cultura tecnica

324 (In)Certezze progettuali

Facciate ventilate, case passive, trasparenza ad ogni costo, "mode" tecnologiche che vanno e vengono, l'incertezza dell'esito finale: l'architettura. Un momento di riflessione su un contesto progettuale che va cambiando con poche certezze. Con l'aiuto di Sergio Croce

Testo raccolto da **Laura Verdi**

334 Tessili silenti

L'accoppiamento della membrana con altri materiali, la risoluzione dell'unione tra tessile e struttura e l'inserimento di schermi fonoassorbenti diminuiscono gli echi di fondo e attenuano i rumori

Giuliana Iannaccone

344 Lavori in corso...on line

TVCC e E-tagging in cantiere: non più obiettivi da raggiungere, ma strumenti di gestione e di controllo in progressiva diffusione. E' una vera e propria rivoluzione che sta finalmente trasformando il settore dell'edilizia a maggiore tasso di inerzia. Due esempi

Carlo Agnoletto

Progetto

340 L'ascensore che non c'è

Resistente al fuoco, esente da guasti per un tempo sufficiente alla gestione minima dell'emergenza ed evacuabile in caso di necessità: esigenze soddisfacibili solo con l'intervento esterno di un operatore ad hoc

Giuseppe Iotti

350 "Bignami" Antincendio

Laura Verdi

Prodotto

352 Sistemi composti

La miglior efficienza strutturale si raggiunge, nei solai, facendo "lavorare" insieme diversi materiali (cls e acciaio), ciascuno con le sue specificità: le norme "inseguono" l'innovazione

Riccardo Zandonini

356 Dai rifiuti all'edilizia

Prodotti eco-compatibili realizzati con i rifiuti: il post consumo come fonte di approvviggimento sostenibile per il comparto dell'edilizia. E' il problema della continuità delle fonti e della stabilità del mercato da risolvere

Marta Gentili

366 Gradevoli sostegni

Progetto e mercato si adeguano alle imposizioni legislative in materia di abbattimento delle barriere architettoniche e degli ausili per utenza ampliata. Funzionalità e design si combinano in una gamma di prodotti ... per tutti

Laura Verdi

390 Basilica di Sant'Eustorgio

Le lastre sottocoppo "Cesarea" utilizzate per il rifacimento di parte della copertura della chiesa si distinguono per le elevate proprietà fonoassorbenti e di resistenza agli agenti atmosferici

Antonella Pirovano

392 Scolpita nel vetro

Pare "modellata" la copertura ellissoidale del nuovo centro commerciale sorto vicino a Bologna: i "ragni" fissano il vetro sostenuto dalla struttura metallica

A cura della redazione

Speciale Involucro esterno

Attualità - L'intervista

372 Fotovoltaico ed oltre

Alessandra Cattanei

Test e prestazioni - Prove al vero 1

375 Un doppio involucro trasparente con schermature solari

Giuliano Dall'O', Annalisa Galante, Massimo Soldan

Test e prestazioni - Prove al vero 2

379 Un doppio involucro trasparente con ventilazione meccanica

Fabio Conato, Simona Cinti

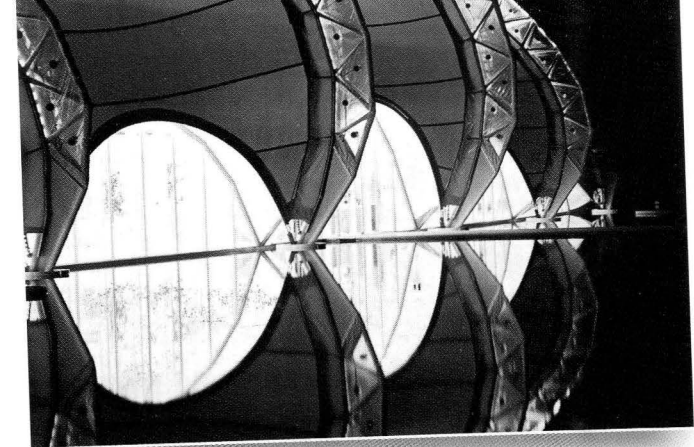
382 Prodotti e Tecniche

Roberto Negri

Repertorio

384 Serramenti e persiane di sicurezza

Antonella Pirovano



In copertina: Particolare del laboratorio di ricerca Venafro, Pozzilli. Articolo sull'acustica delle tensostrutture di Giuliana Iannaccone a 334. L'immagine è stata tratta dal testo "Atlante delle Tensostrutture" edito da UTET. Foto di Matteo Piazza (www.matteopiazza.com).

Rubriche

308 Eventi e notizie

Aziende

Fiere

Mostre e convegni

Formazione

Recensioni

Nota a margine

Rubriche/Prodotti

Prodotti Bit

386 In rassegna

Prodotto

394 Hormann Italia

396 Rockwool

398 Sites

400 Termolan

402 In rassegna