

Modulo Bit

Programmi per il calcolo

Il calcolo strutturale è stata la prima attività progettuale fortemente impattata dall'elettronica. Come si presenta il settore oggi.

Stefano Mariani 224

**Iperspace++
Versione 2.0**

Un programma sviluppato nei sistemi operativi Windows 95 e NT 4.0; la progettazione strutturale degli elementi finiti è organizzata con moduli parametrici e in un ambiente di lavoro personalizzabile, attraverso la tecnologia Ole-Automation.

Roberto Malinverno 228

Travecontinua

Calcolare e disegnare la trave in cemento armato. Sviluppato dalla CDM Dolmen e distribuito dalla BE-MA Editrice.

Paolo Pieri 230

Realizzato

Hi-tech misurato

Alla complessa organizzazione funzionale degli spazi interni si sovrappone una grande attenzione per gli aspetti compositivi e per i materiali dell'architettura.

Paolo Righetti 252

**"Ville nouvelle"
prefabbricata
lombarda**

Una vera e propria cittadella con case, negozi, uffici e una significativa chiesa. Gli interventi articolati nel tempo e da poco terminati propongono differenti soluzioni costruttive e tecnologiche per le diverse tipologie.

Paolo Righetti 258

Realizzato/Pensiline 1

**Parcheggio
fotovoltaico**

Una sperimentazione che prevede una stazione di ricarica per veicoli elettrici alimentata da pannelli fotovoltaici nella pensilina di copertura.

..... 262

Realizzato/Pensiline 2

**Trasparenza
assoluta**

Una copertura, dal forte intento di sfruttare al massimo la luce naturale, realizzata in materiale plastico.

..... 264

Realizzato/Pensiline 3

**Forme
naturalistiche**

Una copertura che si sviluppa molto nel senso della lunghezza, con evidenti suggestioni dal mondo vegetale.

..... 265

Attualità

**Ristrutturare col
gesso**

Il convegno "Il gesso nella ristrutturazione" alla 1a edizione del SAGE a Vicenza.

Susanna Sacchetto 268

**Come gira
l'informazione**

L'informazione su un prodotto edilizio, sia a livello pubblicitario, sia a livello descrittivo soffre in molti casi di vizi d'origine.

Giovanni Zannoni 272

Antincendio

**Un nuovo
approccio**

Nel settore industriale, con uno sguardo alla "626", si delimita il potere e il controllo del "pubblico", stabilendo dei minimi e si responsabilizza il progettista.

Giulio De Palma 278

Tecniche

**Invisibili
possibilmente
isolanti**

L'ingombrante presenza dei cassonetti per le tapparelle. I problemi estetici, di isolamento e di tenuta di un punto critico della costruzione.

Paolo Asti 284

Idee & Mercato

Involucro interno

Tendenze, tecnologie, progetti, fatti e opinioni: quadro attuale e molto variegato di questo importante settore produttivo.

Paolo Asti 288



GLI ITINERARI

**MONACO, 24
EDIFICI**

Un "diffuso" di alta qualità, godibile nella piccola scala, senza eccessi verso tendenze estreme.

Con l'"emergenza" degli edifici olimpici del '72

a cura di
**Francesca
Prandoni**

305



RUBRICHE

Bit Miscellanea	233
Notizie	236
Attualità	244
Mostre e Convegni	246
Recensioni	250
Prodotto	298
Dall'Industria	303

In copertina: L'Istituto di Vigilanza Metronotte a Paruzzaro (No).
Un progetto di Enrico Marforio.