

PER IL RILIEVO PLANIMETRICO

Digiplan è arrivato oggi alla versione 3.1, sostanzialmente immutata nelle prestazioni fondamentali e nell'interfaccia utente, ma migliorata nella precisione di calcolo e nel rigore della presentazione dei dati.

Lorenzo Invrea 230

REALIZZAZIONE / UN ALBERGO

FOUR SEASONS HOTEL

Un'inedita vicenda progettuale e al contempo una vera e propria avventura costruttiva. La scoperta di un chiostro quattrocentesco, sotto il quale nasce la parte sommersa del nuovo complesso alberghiero. Overo un caso di doppia identità, tra memoria storica e modernità.



Giuliano Simonelli 252

REALIZZAZIONI / PICCOLO COMPLESSO RESIDENZIALE

TASSELLO URBANO

Un piccolo complesso residenziale schiacciato in un lotto nella semiperiferia milanese. Una lettura delle soluzioni a ricorrenti problemi di carattere tipologico e morfologico.

Paolo Righetti 264

SERRAMENTI / LO SVILUPPO

LA RIVOLUZIONE MANCATA

Il serramento vive una continua evoluzione tecnologica: legni lamellari, accoppiamenti di vari materiali, giunti aperti, ecc.

Però le rivoluzioni tipologiche che si aspettavano negli anni '80 (serramenti tridimensionali, produzione per stampaggio, ecc.) non sono decollate.

Giulia Macchi 268

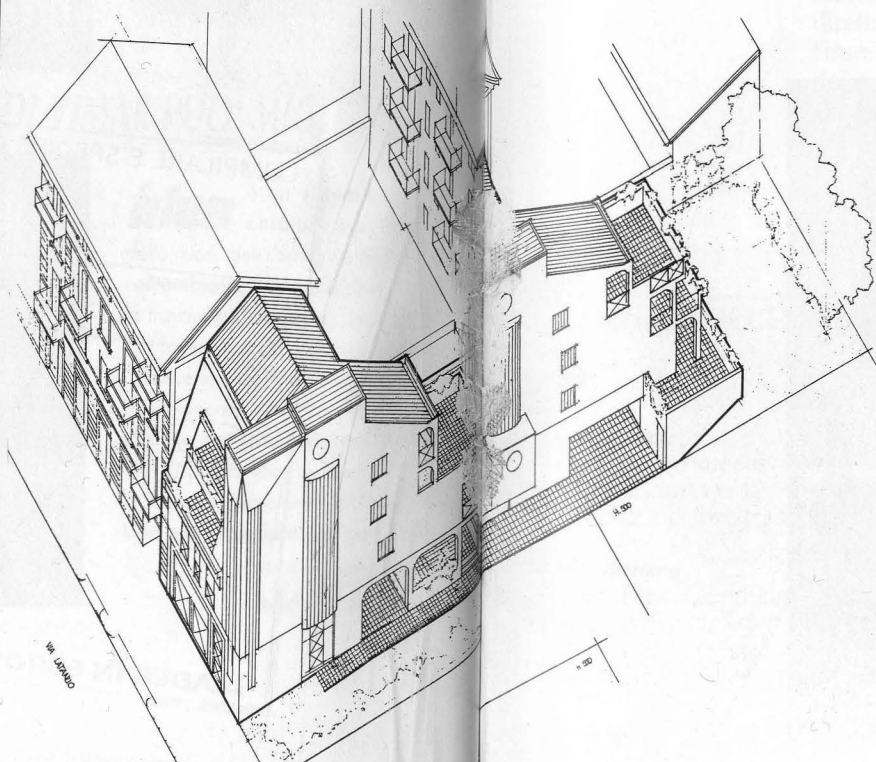
ACUSTICA / PAVIMENTI GALLEGGIANTI

CONTRO IL RUMORE DA CALPESTIO

Estremamente semplice come concetto (si desolidarizza il sottofondo del pavimento), molto incerti i risultati. Se non con una progettazione e un'esecuzione molto attenta.

Non ultimo lo spessore dello strato smorzante non deve scendere al di sotto di certi valori.

Mario Dadda 276



NUOVI RUOLI / PROJECT MANAGER

GESTIRE IL PROGETTO

Esiste una "terra di confine" tra il progetto, inteso come produzione di disegni a realizzazione, a carico dell'impresa; tecniche e strumenti per la gestione e il controllo del processo.

Lanfranco Marasso, Paolo Rigone 282

TECNOLOGIA / PROTEZIONE DALL'ACQUA

A PROVA D'ACQUA

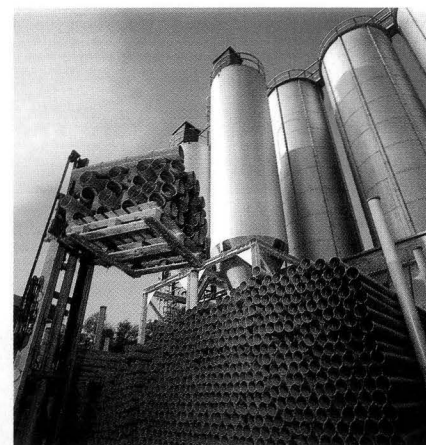
Fognature in contropinta che allagano le cantine, perdite, anche cospicue (la lavastoviglie...), nell'appartamento, contaminazione con l'acqua di riscaldamento: ecco i piccoli marchingegni (valvole antiriflusso, rilevatori di allagamento, disconnettori idraulici) che ci rendono sicuri contro il pericolo acqua.

Asti 288

TENDENZE / IL TUBO IN PVC

UN PRODOTTO DA RIVITALIZZARE

Nato e affermatosi in concorrenza con



i materiali tradizionali (piombo, ceramica), il tubo in pvc è vittima della sua vitalità e del suo successo: la parola d'ordine, oggi, è la qualità.

Mario Schieppati 292

PRODOTTI / PER LA FINITURA

SPIGOLI E PARASPIGOLI

Soluzioni e prodotti per migliorare l'accostamento di due superfici verticali. Come si possono evitare rotture e distacchi dell'intonaco.

Paola Tosi 296

PROGETTO FINALIZZATO / I MANUALI

MANUALI O METAPROGETTI

Il lavoro svolto nell'ambito del Progetto Finalizzato Edilizia del CNR propone un ribaltamento della concezione della normativa; non più soluzioni definite, ma una griglia di esigenze, prestazioni, di normative: è la cosiddetta metaprogettazione.

301

ANTINCENDIO / IL PUNTO SU...

PORTE TAGLIAFUOCO

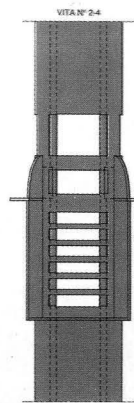
La proroga al 30/4/94 ai termini fissati dalla precedente Circolare n. 17/92 per l'installazione di porte tagliafuoco certificate nel periodo 1/1/88 - 31/12/89.

Giulio De Palma 303

TECNICHE / PER LA PREFABBRICAZIONE

IL PILASTRO CERCHIATO MISTO

Il pilastro abbandona la resistenza verticale del tubo d'acciaio per mantenere l'effetto cerchiante e garantire le prestazioni di un cassero autoportante. Con tutta una serie di utili opzioni.

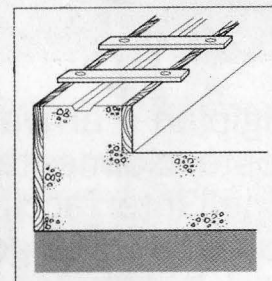


Livio Izzo 304

REALIZZAZIONI / TRA GIUNTI E MALTE

A STRETTO CONTATTO CON L'ACQUA

Doppio obiettivo nell'intervento condotto sull'impianto di depurazione di Nibionno: realizzazione del sistema di tenuta delle riprese di getto per cinque nuove vasche e ripristino della sigillatura, delle crepe, delle fessure e del copriferro per quattro strutture già esistenti.



Paolo Prosperi 308

RUBRICHE

Bit Notizie 232

Prodotti e sistemi 236

Notizie 244

Mostre e Convegni 248

Dall'Industria 311

Recensioni 317