

COSTRUIRE

N. 268 • €10 (rivista + CD - only for Italy) • EDITRICE ABITARE SEGESTA SPA

**NUMERO
SPECIALE**

ARCHITETTO 2005-2006

 **Rapporto Artec 2005**
le tendenze dell'innovazione

 **Materiali, componenti, tecnologie**
le novità in oltre 1000 schede

 **I nomi e gli indirizzi**
delle associazioni di settore

 **AR** nel cd la password per la banca dati
con oltre 7000 schede prodotto

IN REGALO NEL CD

la demo del software di progettazione
architettonica 3D **ArchiCAD 9**
e dei plug-in ArchiTerra, ArchiMap,
ArchiForma, ArchiStair, ArchiWall, ArchiRuler,
ArchiFacade, ArchiTiles, ArchiPanel



50268



50268



MURO PLASTBAU 3

Sistema costruttivo per muratura, formato da due pannelli di polistirene espanso di alta densità, uniti tra loro e mantenuti distanziati da tralicci metallici che costituiscono l'armatura del calcestruzzo gettato al loro interno. I pannelli, di larghezza standard pari a 120 cm o sottomisure, hanno un'altezza di progetto, e vengono accostati in modo da costituire una struttura rigida pronta a ricevere il getto di calcestruzzo. Il muro si adatta a ogni tipo di progetto e viene rifinito sulle due facce con sistemi a secco o con intonaci specifici. L'armatura verticale è composta da due ferri da 8 mm di diametro ogni 20 cm e, integrata con l'armatura di progetto, consente di realizzare strutture monolitiche antisismiche.

Poliespanso

via Vespucci 10

46030 Mantova (MN)

tel. 0376343011 - fax 0376343020

info@poliespanso.it

www.poliespanso.it



SOLAIO PLASTBAU METAL

Pannello cassero autoportante a geometria variabile, per la realizzazione di solai. La linea di produzione è in grado di realizzare una collaborazione strutturale tra polistirene espanso e i profili metallici zincati opportunamente forati e sagomati. Pur in presenza di un peso proprio ridottissimo e pari a 7 kg al metro quadrato, la collaborazione strutturale tra la massa di espanso e gli inserti metallici al suo interno conferisce ai pannelli l'autoportanza e la rigidità necessaria per reggere i carichi di prima fase, cioè il calcestruzzo fresco, i ferri di armatura e il pedonamento.

La tecnologia Plastbau permette di programmare in linea di produzione gli spessori degli elementi e l'altezza del travetto strutturale.

Poliespanso

via Vespucci 10

46030 Mantova (MN)

tel. 0376343011 - fax 0376343020

info@poliespanso.it

www.poliespanso.it