

VENCATO PREFABBRICATI

di Vencato Ernesto & C. S.n.c.
Via Monte Cengio, 75 | 36073 | Cornedo Vicentino | VI

T | 0445 951533
F | 0445 446027
W | www.vencatoprefabbricati.it
E | info@vencatoprefabbricati.it



Pareti a doppia lastra

Descrizione del prodotto

Realizzate in funzione delle specifiche esigenze del progetto, le pareti a doppia lastra sono elementi prefabbricati particolarmente utili nella costruzione di murature.

Spesso, infatti, nell'edilizia civile e industriale i tempi di costruzione sono ridotti: l'utilizzo della parete a doppia lastra permette di **dimezzare i tempi di esecuzione**, grazie al montaggio rapido delle pareti senza casseforme e senza pose di ferro d'armatura.

Aperture per porte, finestre, tubazione e altro sono previste in stabilimento. Sia i telai per porte e finestre, che le predisposizioni per gli impianti elettrici, possono venire inseriti in fase di produzione.

Vantaggi

Con questa soluzione non è più necessario l'utilizzo di casseri. Quando un edificio viene realizzato adiacente a un preesistente, la parete può sostituire la cassaforma necessaria per il getto controterra.

Campi di impiego

- > Pareti per cantine nell'edilizia residenziale (pareti esterne e tramezze);
- > Pareti per garage sotterranei;
- > Pareti in elevazione per capannoni industriali;
- > Pareti esterne per impalcati: contenitori, cabine elettriche, cabine per macchinari.

Caratteristiche tecniche

Questa soluzione è costituita da due lastre in calcestruzzo, collegate tra loro con tralicci speciali e riempite in cantiere mediante getto di completamento in calcestruzzo. L'armatura prevista dal calcolo statico è inserita nelle due lastre (nessuna lavorazione aggiuntiva in cantiere).

I tralicci speciali sono inseriti con una distanza di 40/50 cm tra loro. In questo modo migliora l'aderenza tra il calcestruzzo del prefabbricato e quello gettato.

Le diagonali dei tralicci, inoltre, contribuiscono all'assorbimento delle sollecitazioni taglianti.

Nella fase di montaggio i tralicci danno il necessario irrigidimento e assorbono la spinta orizzontale del getto integrativo.

