

LATEROGESSO

blocchi per tramezzature

LATEROGESSO CHE COS'È



Il Laterogesso è un blocco per pareti interne, già preintonacato e maschiato sui quattro lati. Pur utilizzando i materiali più tradizionali e naturali della millenaria arte muraria, il Laterogesso è il più avanzato sistema per la realizzazione di pareti che abbiano la consistenza e la solidità della muratura tradizionale.

L'anima interna in laterizio garantisce alla parete finita una perfetta stabilità, anche in presenza di una forte tracciatura per impianti, e un'assenza totale di fessurazioni.

Il perfetto rivestimento in gesso su tutti i lati, oltre agli innegabili vantaggi di insonorizzazione, igroscopicità e resistenza al fuoco, consente di montare la parete con facilità e velocità.

La parete realizzata, perfettamente planare, non ha bisogno di intonaco ma solo di una leggerissima rasatura a velo.



superficie planare • termoisolante • resistente al fuoco • igroscopico • fonoassorbente

> Rapidità di esecuzione

Gli incastri maschio femmina sui quattro lati consentono una perfetta e velocissima sovrapposizione dei blocchi.

> Prestazioni tecniche

L'assenza di giunti di malta cementizia e la compattezza della parete finita, insieme alle notissime qualità del gesso, fanno raggiungere al Laterogesso prestazioni acustiche e antincendio di assoluto valore (certificati disponibili a richiesta).

> Utilizzo in ambienti molto umidi

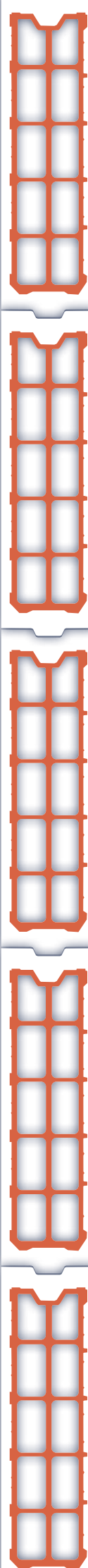
La versione idrorepellente può essere utilizzata senza problema anche in ambienti con alto tasso di umidità, come bagni e cantine.

> Assenza di tempi morti

La parete può essere rasata fin dal giorno successivo al montaggio, e il bassissimo spessore del rasante (1-2 mm) permette alla parete di asciugare molto velocemente e di essere pronta in pochi giorni alla pittura finale.

> La parete che non fessura

Le prime pareti in Laterogesso sono state realizzate già quarant'anni fa e sono la testimonianza vivente della eccezionale robustezza del sistema.



LATEROGESSO

la parete rapida
che non fessura mai...

La qualità dell'opera si manifesta nel tempo.
La parete di Laterogesso negli anni mantiene
inalterato l'aspetto originale.



IDRO

BLOCCHI IDROREPELLENTI



Tutti i blocchi in LATEROGESSO sono disponibili anche nella versione idrorepellente, colorati in azzurro per distinguerli dalla versione standard. Uno speciale ed esclusivo impasto con l'aggiunta di additivi idrorepellenti rende questi prodotti particolarmente adatti all'impiego in locali ad umidità ambientale.

E' sconsigliato l'utilizzo dei blocchi in presenza di umidità di risalita capillare.

L'idrorepellenza è stata certificata dall'ISTEDIL (cert. n° 020/90-020/90 A).

Dopo 24 ore di totale immersione in acqua il risultato è:

- Assorbimento W: 1,27%
- Rigonfiamento: 0,13 mm

L'utilizzo del LATEROGESSO idrorepellente è previsto nei seguenti casi:

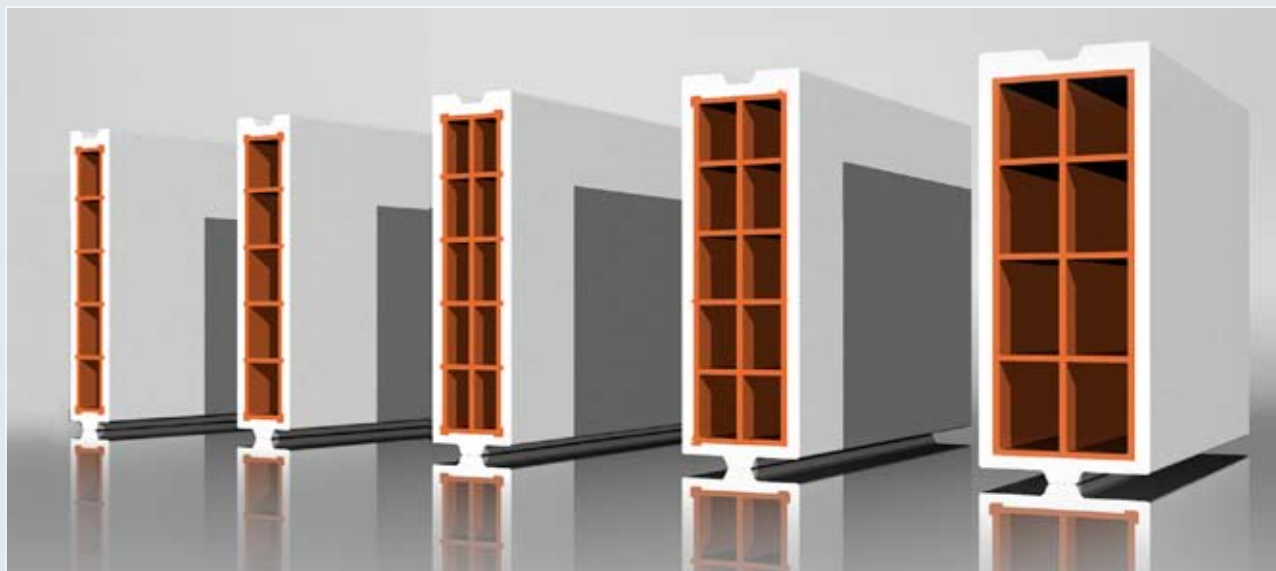
- Sempre, nella prima fila a contatto con il pavimento
- Per tutta la parete, in bagni, cucine, cantine e garage sotterranei



>> CAPITOLATO

>in ambienti normali

Le pareti divisorie saranno realizzate utilizzando blocchi in Laterogesso tipo Gessi Roccastrada, spessore mm, dimensioni mm 1000 x 333 costituiti da un'anima interna in laterizio forato rivestito di gesso su tutti i lati. I blocchi sono dotati di maschiatura sui quattro lati. La prima fila a contatto con il pavimento verrà realizzata con blocchi idrorepellenti. I blocchi verranno assemblati fra di loro utilizzando l'apposito collante PT a base gesso. La parete finita, montata a regola d'arte seguendo le precise istruzioni del produttore, verrà rasata con il rasante Bay Plastic.



SPECIFICHE TECNICHE <<

Cod.	misure cm	peso kg/m ²	imballo e peso confezione	resistenza e reazione al fuoco	abbattimento acustico dB	coefficiente trasmissione u Watt/m ² K
6L	100 x 33,3 spessore 6	56	60 blocchi = 20 m ² 1.000 kg	R.E.I. 90 classe A1	33 a 500 Hz 36 a 1000 Hz	3,11 u Watt/m ² K
7L	100 x 33,3 spessore 7	58	30 blocchi = 10 m ² 600 kg	R.E.I. 120 classe A1		3,11 u Watt/m ² K
8DC	100 x 33,3 spessore 8	60	20 blocchi = 6,6 m ² 620 kg	R.E.I. 120 classe A1	35 a 500 Hz 38 a 1000 Hz	3,11 u Watt/m ² K
10L	100 x 33,3 spessore 10	66		R.E.I. 120 classe A1	37 a 500 Hz 40 a 1000 Hz	3,11 u Watt/m ² K
12L	100 x 33,3 spessore 12	85		R.E.I. 180 classe A1	38 a 500 Hz 43 a 1000 Hz	3,11 u Watt/m ² K



>in locali soggetti ad umidità ambientale quali bagni, cucine o locali sotterranei

Le pareti divisorie saranno realizzate utilizzando blocchi in Laterogesso idrorepellente tipo Gessi Roccastrada, spessore mm, dimensioni mm 1000 x 333 costituiti da un'anima interna in laterizio forato rivestito di gesso idrorepellente su tutti i lati. I blocchi sono dotati di maschiatura sui quattro lati. I blocchi verranno assemblati fra di loro utilizzando l'apposito collante PT a base gesso. La parete finita, montata a regola d'arte seguendo le precise istruzioni del produttore, verrà rasata con il rasante Bay Plastic.

>> MONTAGGIO



- Tracciare con il filo marcapiano la posizione esatta delle pareti e dei vani porta. Per aumentare la rapidità di montaggio, consigliamo l'utilizzo di stagge metalliche telescopiche che faciliteranno l'allineamento verticale.

- Preparare il collante PT per la posa della prima fila con consistenza più elevata (rapporto acqua/polvere pari a 10/16).
- Preparare i blocchi idrorepellenti per la prima fila, asportando la mascheratura in gesso sul lato lungo del pannello.
- Stendere un cordolo continuo di collante all'interno del tracciato delle pareti.
- Posare la prima fila di blocchi con il lato femmina verso l'alto, avendo cura di livellare bene i blocchi sfruttando la consistenza del collante di base. Consigliamo di completare la posa di tutta la prima fila in tutti i locali prima di posare le file successive.
- Preparare il collante PT per la posa delle file suc-



cessive, utilizzando un recipiente pulito e acqua dolce (rapporto acqua/polvere: 10/14). Versare il collante nell'acqua "a spolvero" fino a saturazione, aspettare cinque minuti, poi mescolare bene con una cazzuola o con un miscelatore elettrico a basso regime di giri, fino a formare un impasto privo di grumi e fluido (non denso).

- Iniziare la seconda fila nello stesso punto in cui abbiamo cominciato la prima, posando il primo blocco tagliato a metà per sfalsare i giunti verticali. L'ultimo blocco della fila dovrà essere tagliato su misura. Per aumentare la rapidità di montaggio, consigliamo l'utilizzo di stagge metalliche telescopiche che faciliteranno l'allineamento verticale.
 - Stendere il collante abbondantemente sul lato femmina del blocco, sia in orizzontale che in verticale. Il collante che deborda dai giunti, deve essere ripreso con la spatola su ambedue i lati, prima che indurisca, l'operazione servirà come sigillatura dei giunti.
 - Il taglio si effettua con una sega circolare o, in mancanza, con una mola a disco.
 - L'angolo deve essere formato sfalsando la sovrapposizione.
 - Il raccordo a "T" fra tramezze si realizza incastrando in maniera alternata i blocchi di incrocio.
 - Nella creazione del vano porta, l'architrave deve essere realizzato dalla congiunzione, più centrale possibile, di due pannelli.
 - Per il bloccaggio delle zanche dei falsi telai e del telaio stesso consigliamo di utilizzare il collante PT in forma densa mescolato con fibra manila.
 - Dopo aver posato la penultima fila di blocchi, misurare la distanza dal solaio e tagliare i blocchi per l'ultima fila in una misura inferiore di 2 cm. La sigillatura con il solaio viene effettuata inserendo nello spessore tra solaio e blocco un impasto di collante PT e fibra manila.
- > Con solai particolarmente elastici, è consigliabile realizzare uno scuretto riempito e rifinito con silicone bianco verniciabile.



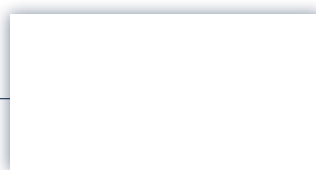


Roccastrada è il più grande sito Italiano di estrazione e lavorazione del gesso ed è qui che produciamo da oltre trent'anni, stucchi,intonaci, lastre, blocchi e controsoffitti.

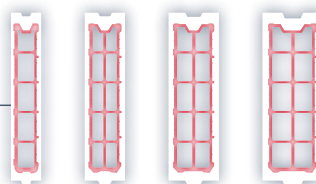


COSTRUIRE CONTEMPORANEO

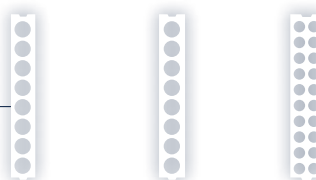
TECNOBOARD
sistemi per pareti interne



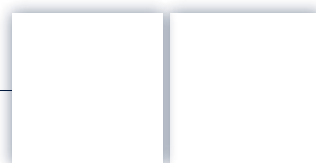
LATEROGESSO
blocchi per tramezzature



BLOCCHI IN GESSO
per tramezzature interne



TB PANEL
controsoffitti in gesso alleggerito



GESSI
stucchi, rasanti e intonaci

