

GASBETON ACUSTIC 12x60x25 tipo LISCIO

REALIZZAZIONE DI TRAMEZZATURE CON ELEMENTI IN CALCESTRUZZO AERATO AUTOCLAVATO (A.A.C.) "GASBETON ACUSTIC", A GIUNTO SOTTILE, PER MURATURE INTERNE.

Realizzazione in opera.

Realizzazione di tramezzature per interni con blocchi in calcestruzzo aerato autoclavato GASBETON ACUSTIC prodotti da Ekoru SRL, con marcatura CE in Categoria I conforme alla normativa UNI EN 771-4, densità nominale 630 kg/m³, conducibilità termica $\lambda_{10, dry}$ 0,156 W/mK, spessore 120 mm, lunghezza 600 mm, altezza 250 mm, a giunti verticali lisci, uniti in orizzontale e verticale con specifica malta collante MALTACOLLA o INCOLLARASA a prestazione garantita a strato sottile tipo T con resistenza a compressione M5 o superiore (stesa con idonea CAZZUOLA GASBETON dentata), intonacate con apposite malte GASBETON MULTICEM e/o GASBETON MULTIRASO per INTERNI o ESTERNI.

ESECUZIONE DELLA MURATURA:

1. Posare sul solaio la GUAINA ACUSTICA TAGLIAMURO in agglomerato di gomma sp. 0,4 cm di una larghezza pari o superiore allo spessore del blocco.
2. Stendere sulla guaina tagliamuro su letto di MULTIMALT sp. min. 2cm (oppure di MALTA ANCORANTE IDRO nel caso di umidità di risalita o di potenziali ristagni di acqua sul solaio in fase di cantiere) e regolarne la planarità mediante livella e martello di gomma.
3. Completata la posa del primo corso e levigare eventuali irregolarità con fratazzo abrasivo.
4. Posare i corsi (filari) successivi previa stesura di 1-2mm di collante MALTACOLLA o INCOLLARASA mediante CAZZUOLA DENTATA GASBETON a totale copertura della faccia orizzontale dei blocchi. Procedere con le file successive sfalsando i giunti verticali di 20-30cm e incollandoli perfettamente senza lasciare spazi vuoti. Correggere la planarità dei giunti ogni 2 o 3 corsi con livella e fratazzo abrasivo.
5. In zona sismica, in presenza di solai cedevoli o murature snelle, inserire nastri di armatura MURFOR COMPACT A40 nei giunti orizzontali di colla.
6. Nel caso vi siano porte e finestre utilizzare ARCHITRAVI ARMATI GASBETON per realizzare i voltini, garantendo un appoggio minimo sulla muratura di 25cm per lato, previa stesura di collante sulle due facce orizzontali e verticali degli appoggi.
7. Prevedere un giunto tra muratura e strutture portanti, sia orizzontali che verticali, e tra muratura e altre pareti ortogonali, di spessore 1-2 cm in funzione delle dimensioni della specchiatura, da sigillare con schiuma poliuretana elastica basso-espandente, con elevate proprietà collanti e termo-acustiche, avendo cura di riempire tutto lo spessore del giunto. Non tagliare la schiuma in eccesso ma schiacciarla prima dell'indurimento.
8. Ancorare la muratura alla struttura portante verticale mediante CONNETTORI PIATTI PREFORATI per evitarne il ribaltamento in caso di sisma.
9. Una volta eseguita la prima parete, nel caso di divisori tra ambienti confinanti con richiesta di $R'w > 50dB$, procedere con la posa dell'isolante acustico in aderenza a questa parete, avendo cura di non lasciare vuoti tra pannelli e di sigillare i giunti con gli appositi nastri di sigillatura per giunti (nastro di alluminio o di polietilene espanso in funzione del tipo di isolante).

ESECUZIONE E CHIUSURA DELLE TRACCE IMPIANTISTICHE: realizzare le tracce nei blocchi Gasbeton è molto semplice e rapido grazie all'impiego di scanalatrici a fresa o a dischi. Dopo l'inserimento degli impianti, rimuovere la polvere, inumidire il supporto e richiudere le tracce con SIGILMALT, oppure applicando la stessa malta utilizzata per l'incollaggio dei blocchi impastata con l'aggiunta della polvere di Gasbeton prodotta dalla scanalatrice.

INTONACI e RASATURE: utilizzare i prodotti della linea GASBETON, appositamente formulati per supporti in calcestruzzo cellulare, denominati MULTICEM, INCOLLARASA e MULTIRASO, secondo le indicazioni riportate sulle rispettive schede tecniche scaricabili dal sito www.gasbeton.it.

La muratura, eseguita retta o curva, deve avere una altezza non superiore ai 3,60 m, compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di mazzette e architravi come sopra descritti e quant'altro si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte, conformemente al progetto e secondo le indicazioni tecniche del produttore.

Non si considerano compresi oneri accessori, quali formazione di impalcature oltre i 2 m, ponteggi esterni, tracciamenti, scarico e trasporto al piano della merce in cantiere, fornitura e posa in opera di malte per muratura e intonaci, trasporto a rifiuto degli scarti e quant'altro non espressamente indicato.

Costo	_____	€/mq
Valutazione vuoto per pieno fino a	_____	mq
Utile	_____	%
Spese generali	_____	%
PREZZO DI CAPITOLATO	_____	€/mq