




www.stabila.it

Stab. Via Capiterlina, 141 - 36033 Isola Vicentina (VI)

VOCE DI CAPITOLATO

	REL.	VC	C	47	01	20
---	------	----	---	----	----	----

TRAMEZZA 12/33

MURATURA DI TAMPONAMENTO



Muratura in blocchi di laterizio a facce lisce tipo Tramezza non alleggerito (class. P - da intonacare - rif. UNI EN 771-1:2015) dim.nom. SxLxH: 120x330x250mm - Tolleranza dimensionale: valore medio T2 valore massimo R2 - Tolleranza massa volumica: D2 (rif. UNI EN 771-1:2015).

I blocchi dovranno essere posati in opera a fori orizzontali con malta di classe min. M2,5. Pur non dovendo soggiacere a prescrizioni normative sui giunti, che quindi può consentire la discontinuità nella posa, garanzia di una mitigazione dei ponti termici e miglioramento delle prestazioni termiche del paramento, si consiglia comunque di non eccedere i 2 cm di interruzione a garanzia di un'ottimale tenuta nelle azioni fuori piano.

La massa volumica, al netto di giunti di malta ed intonaco, dovrà essere maggiore o uguale a 546 kg/mc.

La resistenza al fuoco del muro, comprensivo di intonaco sp. 15mm per parte ovvero sp. 30mm lato fuoco, avrà il seguente valore: E.I. 90 (sp. di posa tot. 150mm).

La resistenza caratteristica a compressione del blocco, nella direzione dei carichi verticali, non dovrà essere inferiore a NPd N/mm², mentre nella direzione ortogonale a quella dei carichi verticali non dovrà essere inferiore a 2,98 N/mm² (sp. di posa 120mm).

Il valore della conducibilità termica del blocco, nello spessore di posa 120mm, non dovrà essere superiore a 0,198 W/mK. La conduttività equivalente del blocco sarà determinata attraverso il calcolo redatto e firmato da un tecnico abilitato, previsto dalla norma UNI EN 1745, basato sul valore di conduttività sperimentale, rilasciato da un laboratorio autorizzato, delle argille impiegate dallo stabilimento di produzione secondo le metodiche e la frequenza di prova previste dalla citata norma.

Tutte le caratteristiche dichiarate dei blocchi, che dovranno essere di categoria I° e certificati con un sistema di controllo 2+, saranno documentate mediante l'attestazione prevista ai fini della marcatura CE, (nel rispetto della norma UNI EN 771-1:2015), con indicazione dell'ENTE Certificatore Accreditato.

Misurazione vuoto x pieno, con esclusione dei vani superiori a m2..., al m3 €...

Isola Vicentina, 30/01/20

