



Prodotto	Codice	205				
	Tipologia di mattone	Forato				
Prodotto	Tipologia di muro	<i>Tamponamento</i>				
		<i>Portante sismico</i>				
Caratteristiche	Spessore	cm	12			
	Lunghezza	cm	30			
	Altezza	cm	25			
	Peso del mattone	kg	5,40			
	Foratura	%	55 ≤ φ ≤ 75			
Prodotto in opera	Muratura m ²	Pezzi	n.	12,7		
		malta	dm ³	5,9 ⁽¹⁾		
		Peso	kg	120		
Densità Resistenza Meccanica	Densità	ρ	kg/m ³	600,0		
	Resistenza Meccanica	Blocco	bae	N/mm ²	f _{bk}	> 5,0
			testa	N/mm ²	f _{bk}	> 1,5
		Muro	a taglio iniz.	N/mm ²	f _{vo}	0,27
			a taglio	N/mm ²	f _{vok}	0,22
Caratteristiche termiche - prestazionali	Conducibilità Termica	malta tradiz.	W/mK	λ _{eq}	0,26	
	Trasmittanza Termica	malta tradiz.	W/m ² K	U	1,504	
	Sfasamento	S	ore	-		
	Potere Fonoisolante	RW	dB	41		
Caratteristiche termiche - prestazionali	Resistenza al fuoco	EI	-	30/90 ⁽²⁾		
	In conformità all circ. VVF 15/02/2008 e D.M. 16/02/07					
Caratteristiche imballo Carico su mezzi	Pacco	Tipologie pacco	Reggia	Cellophane		
		Pezzi	n.	88	96	
		Peso	kg	475,2	518,4	
		Dimensioni (larg. x prof. x alt.)	cm	900x100x100	90x90x107	
		Motrice		2.112	1.920	
		Autotreno/Articolato (12,6m)	n.	4.576	4.992	
		Articolato (13,6 m)		4.928	5.376	

MURATURA - 15 FORI da 30 (12 X 30 X 25)

Voce di capitolato

Fornitura e posa di divisorio in elevazione dello spessore di 12 cm, realizzato con blocchi in laterizio costituiti da argilla, posati in opera a fori orizzontali, tipo TRAMEZZO "15 fori taglio 30 cm", delle dimensioni 12 x 30 x 25 cm, percentuale di foratura compresa fra il 55% ed il 75% e conformi a quanto indicato nel D.M. 14/01/2008. I blocchi saranno marcati CE in conformità con la norma UNI EN 771-1. La muratura sarà elevata in opera con idonea malta per muratura di classe non inferiore a M2,5, marcata CE ai sensi della UNI EN 998-2, posata sia nei giunti orizzontali che verticali. I laterizi andranno bagnati prima della posa e la muratura sarà realizzata sfalsando i giunti verticali. La muratura finita deve garantire una massa superficiale (escluso intonaci) non inferiore a 55 kg/m² ed un potere fonoisolante R_w non inferiore a 40 dB. In opera compreso ponteggi ed ogni altro onere e magistero per ottenere un lavoro finito a regola d'arte (misurazioni da eseguirsi "vuoto per pieno" a compenso di architravi, stipiti, sguinci, mazzette, collegamenti).

Note

(1) I numeri di pezzi calcolati al m² e al m³ sono stati calcolati valutando uno spessore di malta di allettamento con giunto continuo di 1,2 cm sia in verticale sia in orizzontale, con malta di tipo tradizionale.

(2) Valore riferito alla resistenza al fuoco utilizzando un intonaco protettivo antincendio applicato su entrambe le facce per 10 + 10 mm ovvero sulla faccia esposta al fuoco per 20 mm, in conformità a quanto indicato nel D.M. 16/02/2007 ALLEGATO D.

Coefficiente di diffusione del vapore acqueo (in conformità alla UNI EN 1745) μ = 5/10

Calore specifico del laterizio c = 1000 J/kgK

NOTE

* Tutti i dati inseriti sono indicativi. Laterizi Archina S.p.A. si riserva il diritto di apportare qualsiasi modifica senza preavviso.