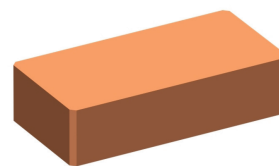


Codice Prodotto **M50200 (200 pz) - M50208 (400 pz)**

Denominazione **MATTONI PIENO**

Caratt. blocco	Dimensioni L x S x H	mm	240 x 120 x 55
	Peso dell'elemento	Kg	2,7
	Percentuale di foratura		-
	Numero di pezzi per pacco		200 - 400
	Resistenza a compressione in direzione dei carichi verticali f_{bm}	N/mm ²	66
	Resistenza a compressione in direzione ortogonale ai carichi verticali f'_{bm}	N/mm ²	15
	Massa Volumica Lorda	Kg/m ³	1700

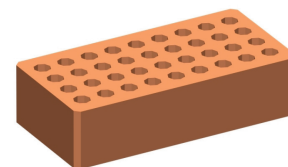


Muro ⁽¹⁾			12 cm	24 cm	
	Numero di pezzi al m ²		65	127	
	Quantità di malta per m ²	dm ³ /m ²	21,8	49,7	
	Massa Superficiale	Kg/m ²	205	409	
Muratura ⁽²⁾	Acustica e Fuoco	Potere Fonoisolante R_w	dB	48	58
		Resistenza al fuoco (REI come da tabella ministeriale, EI con dichiarazione comparativa su prodotto simile sottoposto a prova)	minuti	REI 30 EI 240	REI 180 EI 240
	Termoigrometriche	Calore specifico C_p	J/Kg°K	1000	1000
		Permeabilità al vapore	Kg/msPa	19,3x10 ⁻¹²	19,3x10 ⁻¹²
		Resistenza alla diffusione del vapore		10	10

Codice Prodotto **M49200 (200 pz) - M49208 (400 pz)**

Denominazione **MATTONI MULTIFORO**

Caratt. blocco	Dimensioni L x S x H	mm	240 x 120 x 55
	Peso dell'elemento	Kg	1,8
	Percentuale di foratura		35%
	Numero di pezzi per pacco		200 - 400
	Resistenza a compressione in direzione dei carichi verticali f_{bm}	N/mm ²	41
	Resistenza a compressione in direzione ortogonale ai carichi verticali f'_{bm}	N/mm ²	10
	Massa Volumica Lorda	Kg/m ³	1140



Muro ⁽¹⁾			12 cm	24 cm	
	Numero di pezzi al m ²		65	127	
	Quantità di malta per m ²	dm ³ /m ²	21,8	49,7	
	Massa Superficiale	Kg/m ²	150	302	
Muratura ⁽²⁾	Acustica e Fuoco	Potere Fonoisolante R_w	dB	46	53
		Resistenza al fuoco (REI come da tabella ministeriale, EI con dichiarazione comparativa su prodotto simile sottoposto a prova)	minuti	EI 240	REI 120 EI 240
	Termoigrometriche	Calore specifico C_p	J/Kg°K	1000	1000
		Permeabilità al vapore	Kg/msPa	19,3x10 ⁻¹²	19,3x10 ⁻¹²
		Resistenza alla diffusione del vapore		10	10

Tutti i dati sono indicativi e possono essere soggetti a modifiche senza obbligo di preavviso

Note: ⁽¹⁾ muratura con giunto di 10 mm

⁽²⁾ muratura come riportato nel calcolo per il potere fonoisolante

Donati Laterizi srl

Sede legale
Via Meucci, 28 - Campo
56010 S. Giuliano Terme (PI)
Cap. Soc. 5274000€ I.V.
C.F./P.IVA: 00485360507

Sede amministrativa ed operativa
Loc. le Fornaci, 54 - Gabbro
57016 Rosignano M.^{no} (LI)

Recapiti
Tel.: +39 0586 743611 Fax.: +39 0586 743661
Web: www.donatilaterizi.it
Mail: info@donatilaterizi.it

30

