

SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO

Revisione n°	17
Data:	01/01/2023

BLOCCHI PER MURATURA



Nome commerciale	B 8 CALCESTRUZZO DA INTONACO				
Dimensioni modulari (mm)	500 x 80 x 200	Dimensioni nominali (mm)	492 x 77 x 190		
Colori disponibili	-				
Peso teorico (kg/pezzo)	11,5	Pezzi/m ²	10,00		
Imballo (pezzi/pacco)	120 di cui 12 divisibili				
Impiego previsto	Divisori interni				

CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONI E TOLLERANZE (UNI EN 771/3 p.to 5.2)		PRESTAZIONI	RIFERIMENTO	VALORE	
.unghezza (mm)	492	Categoria D2 (+1 -3 mm)	Resistenza a compressione media normalizzata (N/mm²)	UNI EN 771/3 p.to 5.5	> 8
arghezza (mm)	77	Categoria D2 (+1 -3 mm)	Resistenza a compressione caratteristica (N/mm²)	DM 20/11/87 e DM 16/01/96	-
Altezza (mm)	190	Categoria D2 (± 2 mm)	Conducibilità termica a secco del calcestruzzo λ (W/mK)	UNI EN 771/3 p.to 5.6	0,536
CONFIGURAZIONE (UNI EN 7/1/3 p.10 5.3)		Trasmittanza unitaria a secco U (W/m²K)	UNI EN ISO 6946	2,50	
		Resistenza termica a secco \mathbf{R}_{τ} (m ² K/W)	UNI EN ISO 6946	0,140	
Planarità (mm)		< 2	Coefficiente di Assorbimento Acustico (as)	ISO 354/85	-
Spessore parete esterna (mm)		22	Potere fonoisolante (dB)	Legge della massa	-
Percentuale di foratura		25,5%	Assorbimento d'acqua per capillarità (g/m²s)	UNI EN 771/3 p.to 5.8	-
Gruppo EUROCODICE (EN 1996-1)		GRUPPO 2	Sostanze pericolose	D.M.14.05.1996	Conforme
MASSA VOLUMICA (UNI EN 771/3 p.tp 5.4)		Resistenza al passaggio vapore (μ)	UNI EN 771/3 p.to 5.10	7,5	
		Reazione al fuoco	UNI EN 771/3 p.to 5.11	EUROCLASSE A1	
Massa volumica lorda (kg/m³) 1490 ± 10%		1490 ± 10%	Resistenza al fuoco	-	-
Massa volumica netta (kg/m 3) 2000 ± 10%		Aderenza al taglio (N/mm²)	EN 998-2	0,15	



Voce di capitolato:

Muratura grezza da intonacare eseguita con manufatti in calcestruzzo, fornito da Azienda con Sistema Qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001 da Ente accreditato. I blocchi devono essere conformi a quanto previsto dalla norma UNI EN 771-3 per blocchi da intonaco; tali caratteristiche devono essere verificate dall'Azienda tramite prove condotte in regime di autocontrollo. I manufatti devono avere le seguenti dimensioni modulari: Lunghezza mm 500, larghezza mm 80, altezza mm 200 ed una densità del calcestruzzo pari a kg/m3 2000 ± 10%.

I blocchi devono possedere le seguenti caratteristiche minime: resistenza media normalizzata maggiore di > 8 N/mm2 - percentuale di foratura di 25,5% - spessore della parete esterna pari a 22 mm - I blocchi dovranno essere posati con malta di classe M5 (D.M. 14/01/2008) o superiore.

Sono compresi gli oneri per la formazioni di spalle, architravi e di leggera armatura metallica nella malta di posa e quant'altro necessario per l'esecuzione a regola d'arte della muratura. Sono inclusi inoltre la fornitura e posa in opera di eventuali pezzi speciali, correa e pilastro, per la formazione di irrigidimenti strutturali sia orizzontali che verticali, armature metalliche semplici o a traliccio, ferramenta per il collegamento alla struttura, getti di calcestruzzo per i sopra menzionati irrigidimenti, la sigillatura con materiale idoneo degli eventuali giunti di controllo, e quant'altro occorre per eseguire la muratura a regola d'arte. E' compreso l'occorrente ponteggio per altezze fino a 3,5 metri dal piano di lavoro.

La presente scheda tecnica non costituisce specifica e i dati riportati derivano dalla nostra esperienza e sono da riferirsi alla data indicata. BAGATTINI S.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso, spetta al cliente accertarsi, al momento della richiesta, della validità dei dati riportati.



BAGATTINI S.r.l. SEDE LEGALE

Via Selva, 26/28 24060 Zandobbio (BG) Tel. 035 940110 G989 CD9F 5H=J 5 91 :: =7=C 7CAA9F 7=5@9 Via S.S. Briantea, 18 24030 Palazzago (BG) Tel. 035 556045

