

**IBL spa**

Sede legale ed amministrativa

Via Emilia Ponente, 925 - 48014 Castel Bolognese (RA)

Tel. +39 0545 1977301 - Fax. +39 0545 1977302

www.iblspa.it - e-mail: ibl@iblspa.it

Stabilimento: **BENTIVOGLIO (BO)****17**

Norma tecnica: EN 771-1:2011+A1:2015

Elemento P per utilizzo in muratura protetta

Categoria I



MATTONI ESTRUSI

da IntonacoCode ID: **603****MATTONE UNI 3 FORI
(11,5x24x5,5)****Dimensioni**

Lunghezza	mm	240	Tm = +/- 6	R2
Larghezza	mm	115	Tm = +/- 6	
Altezza	mm	55	Tm = +/- 3	

Configurazione e forma: *Mattone Pieno in laterizio come da disegno*

Gruppo	-	G2	EN 1996-1-1
Planarità delle facce base	mm	NPD	
Parallelismo nel piano delle facce base	mm	NPD	

Isolamento acustico per via aerea diretto

Massa volumica lorda	kg/m ³	1.525	Tolleranza D1 = +/- 10%
----------------------	-------------------	--------------	--

Resistenza alla compressione

Valore medio $\perp$ faccia base	N/mm ²	30,0	
Durabilità al gelo-disgelo	Categoria	NPD	
Contenuto di sali solubili attivi	Categoria	NPD	
Reazione al fuoco	Classe	A1	
Permeabilità al vapore acqueo	-	$\mu = 5 / 10$	
Sostanze pericolose	-	NPD	
Conducibilità termica	W/(m·K)	0,451	