



Fornaci Briziarelli Marsciano

FBM Fornaci Briziarelli Marsciano SpA

Cod.Fisc./Part.IVA 00297430548

Capitale Sociale Int.Vers. €.4.890.600,00

Sede e Amministrazione: 06055 Marsciano (PG) – Via XXIV Maggio

Registro Imprese C.C.I.A.A. Perugia n.00297430548

REA:C.C.I.A.A. PERUGIA N.40092 – C.C.I.A.A. TERNI N.31883

N.POSIZ.MECCANOGRAFICO M581131

http://www.fbm.it e-mail: fbm@fbm.it PEC: fbmspa@legalmail.it

OGGETTO: Prescrizioni materiali e posa in opera Blocchi Termici FullBlock

PRESCRIZIONI SULL'UTILIZZO DI MALTA E INTONACO

In combinazione con i Fullblock da tamponamento o portanti si consiglia l'utilizzo di una malta tradizionale di spessore 1 cm circa e valore di conducibilità intorno a 0,80 W/mk e di un intonaco normale di spessore 1,5 cm circa, con conducibilità all'incirca di 0,54 W/mk.

Si possono considerare anche altre combinazioni di parete utilizzando malta termica / intonaco termico o entrambi, andando a migliorare le prestazioni termiche di parete.

Si riportano di seguito alcune soluzioni:

- Parete con intonaco interno ed esterno normale ($\lambda=0,54$ W/mk) e con malta termica di spessore 1 cm ($\lambda=0,25$ W/mk);
- Parete con intonaco interno normale ($\lambda=0,54$ W/mk), intonaco esterno termico di spessore di 2 cm ($\lambda=0,06$ W/mk) e con malta tradizionale di spessore 1 cm ($\lambda=0,83$ W/mk);
- Parete con intonaco interno normale ($\lambda=0,54$ W/mk), intonaco esterno termico di spessore di 2 cm ($\lambda=0,06$ W/mk) e con malta termica di spessore 1 cm ($\lambda=0,25$ W/mk);
- Parete con intonaco interno ed esterno termico di spessore di 2 cm ($\lambda=0,06$ W/mk) e con malta termica di spessore 1 cm ($\lambda=0,25$ W/mk).

Sede e Direzione Generale
Tel. 07587461 Fax 0758748990
Uff. Vendite 0758746205
Amm.ne Clienti 0758746202

Stabilimenti:

06055 MARSCIANO (PG)
06031 BEVAGNA (PG)
05020 DUNAROBBA (TR)
00065 FIANO ROMANO (RM)

Tel. 07587461
0742360192
0744940245
0758746800

Fax 0758746719
0758746705
0758746741
0758746780

email
marsciano@fbm.it
bevagna@fbm.it
dunarobba@fbm.it
fiano@fbm.it

Depositi:

06081 ASSISI (PG)
06034 FOLIGNO (PG)
06087 BALANZANO (PG)
06061 CASTIGLIONE D.LAGO (PG)
00015 MONTEROTONDO (RM)
00042 ANZIO (RM)

Tel. 0758746620
0758746630
0758746640
0758746660
0758746650
0758746670

Fax 0758746794
0758746795
0758746796
0758746793
0758746798
0758746797

email
assisi@fbm.it
foligno@fbm.it
balanzano@fbm.it
cdlago@fbm.it
monterotondo@fbm.it
anzio@fbm.it

Ufficio di Roma
00139 Roma – Via L.Cavallieri, 103
Tel. 0758746900 Fax 0758746790
email roma@fbm.it

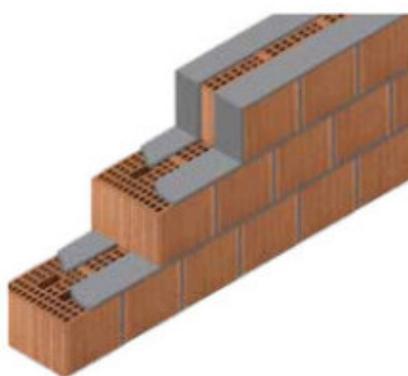


PRESCRIZIONI PER LA POSA IN OPERA

La posa in opera dei blocchi FULLBLOCK non richiede particolari tecniche, quindi possono essere assimilati ai normali blocchi in laterizio. Nella fase di posa in opera dei blocchi è comunque buona norma seguire le seguenti prescrizioni operative:

- I giunti di malta orizzontali siano i più regolari possibili e di spessore compreso tra i 5 e i 15 mm;
- I vari ricorsi di muro devono essere adeguatamente sfalsati in modo da ottenere un buon collegamento tra gli elementi che compongono la parete. Il riferimento per lo sfasamento S da considerare dei giunti di malta verticali è il seguente: $S \geq 0,4 h$, dove h indica l'altezza del blocco.
- L'utilizzo di blocchi da tamponamento ad incastro permette di evitare i giunti verticali di malta (notevole miglioramento termico di parete).
- I giunti di malta orizzontali, per ottenere maggiori performance a livello termico di parete, devono essere interrotti in modo tale da formare due strisce parallele al piano medio del muro ad una distanza di circa 10 cm (come riportato nell'immagine sottostante).

L'interruzione del giunto di malta, anche di un solo centimetro, consente di ottenere un notevole miglioramento a livello di traspirabilità di parete. Nell'intercapedine d'aria ricavata si può scegliere di posizionare una fascia tagligiunto di materiale termoisolante (di altezza in continuità con la malta – es. 1 cm – e della larghezza desiderata -es. 10 cm), garantendo in questo modo delle prestazioni termiche di parete indipendenti dal tipo di malta e dal suo spessore.



Giunto interrotto

Sede e Direzione Generale
Tel. 07587461 Fax 0758748990
Uff. Vendite 0758746205
Amm.ne Clienti 0758746202

Ufficio di Roma
00139 Roma – Via L.Cavallieri, 103
Tel. 0758746900 Fax 0758746790
email roma@fbm.it

Stabilimenti:

06055 MARSCIANO (PG)
06031 BEVAGNA (PG)
05020 DUNAROBBA (TR)
00065 FIANO ROMANO (RM)

Tel.	Fax	email
07587461	0758746719	marsciano@fbm.it
0742360192	0758746705	bevagna@fbm.it
0744940245	0758746741	dunarobba@fbm.it
0758746800	0758746780	fiano@fbm.it

Depositi:

Tel.	Fax	email
0758746620	0758746794	assisi@fbm.it
0758746630	0758746795	foligno@fbm.it
0758746640	0758746796	balanzano@fbm.it
0758746660	0758746793	cdlago@fbm.it
00015 MONTEROTONDO (RM)	0758746650	monterotondo@fbm.it
00042 ANZIO (RM)	0758746670	anzio@fbm.it



Fornaci Briziarelli Marsciano

FBM Fornaci Briziarelli Marsciano SpA

Cod.Fisc./Part.IVA 00297430548

Capitale Sociale Int.Vers. €.4.890.600,00

Sede e Amministrazione: 06055 Marsciano (PG) – Via XXIV Maggio

Registro Imprese C.C.I.A.A. Perugia n.00297430548

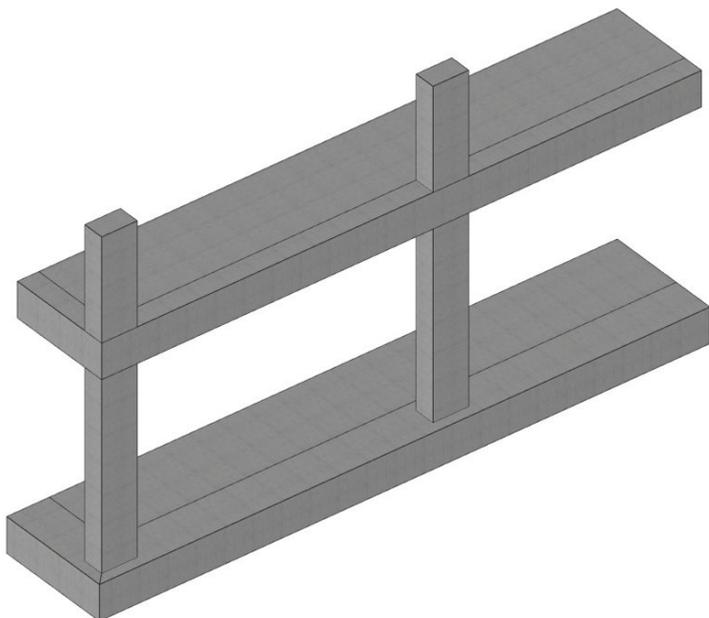
REA:C.C.I.A.A. PERUGIA N.40092 – C.C.I.A.A. TERNI N.31883

N.POSIZ.MECCANOGRAFICO M581131

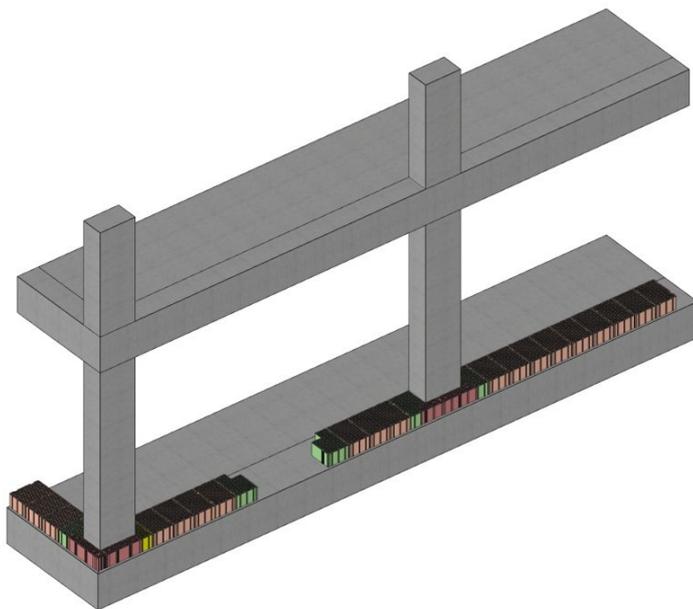
http://www.fbm.it e-mail: fbm@fbm.it PEC: fbmspa@legalmail.it

SEQUENZA POSA IN OPERA FULLBLOCK

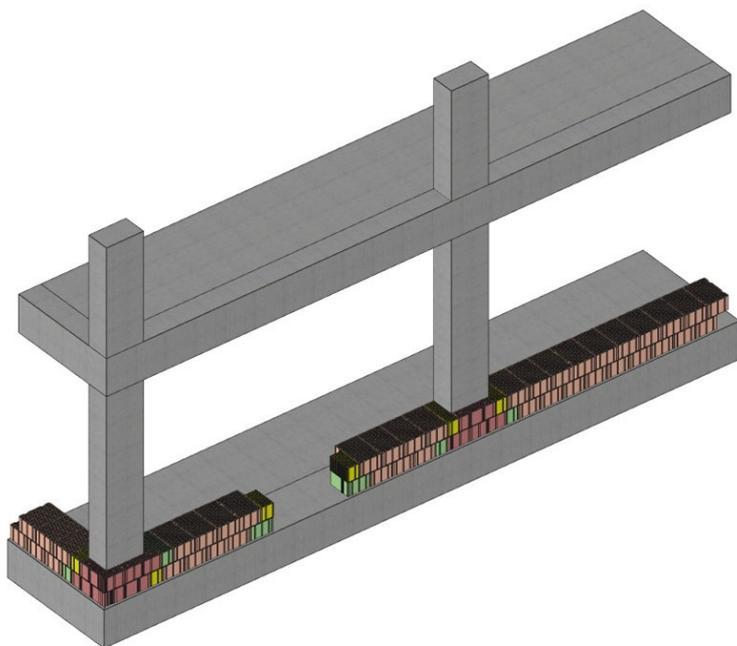
1



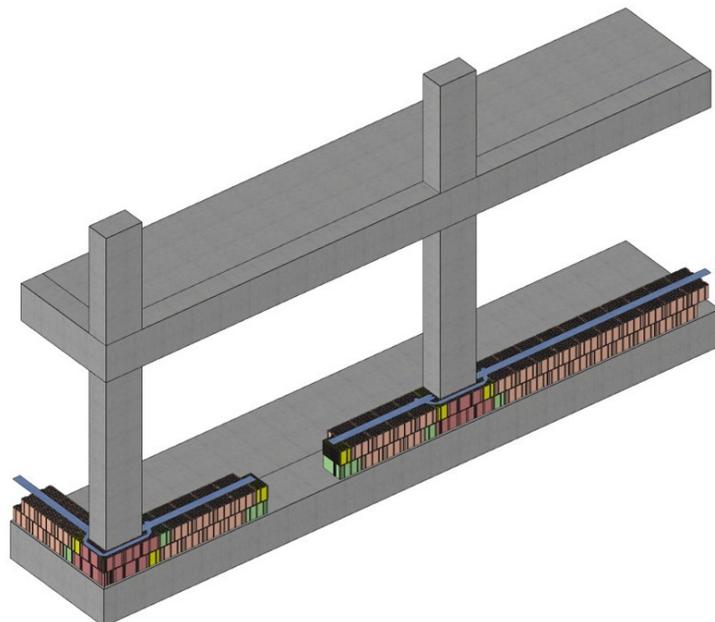
2



3



4



Sede e Direzione Generale
Tel. 07587461 Fax 0758748990
Uff. Vendite 0758746205
Amm.ne Clienti 0758746202

Ufficio di Roma
00139 Roma – Via L.Cavallieri, 103
Tel. 0758746900 Fax 0758746790
email roma@fbm.it

Stabilimenti:

06055 MARSCIANO (PG)	Tel. 07587461	Fax 0758746719	email marsciano@fbm.it
06031 BEVAGNA (PG)	0742360192	0758746705	bevagna@fbm.it
05020 DUNAROBBA (TR)	0744940245	0758746741	dunarobba@fbm.it
00065 FIANO ROMANO (RM)	0758746800	0758746780	fiano@fbm.it

Depositi:

06081 ASSISI (PG)	Tel. 0758746620	Fax 0758746794	email assisi@fbm.it
06034 FOLIGNO (PG)	0758746630	0758746795	foligno@fbm.it
06087 BALANZANO (PG)	0758746640	0758746796	balanzano@fbm.it
06061 CASTIGLIONE D.LAGO (PG)	0758746660	0758746793	cdlago@fbm.it
00015 MONTEROTONDO (RM)	0758746650	0758746798	monterotondo@fbm.it
00042 ANZIO (RM)	0758746670	0758746797	anzio@fbm.it



Fornaci Briziarelli Marsciano

FBM Fornaci Briziarelli Marsciano SpA

Cod.Fisc./Part.IVA 00297430548

Capitale Sociale Int.Vers. €.4.890.600,00

Sede e Amministrazione: 06055 Marsciano (PG) – Via XXIV Maggio

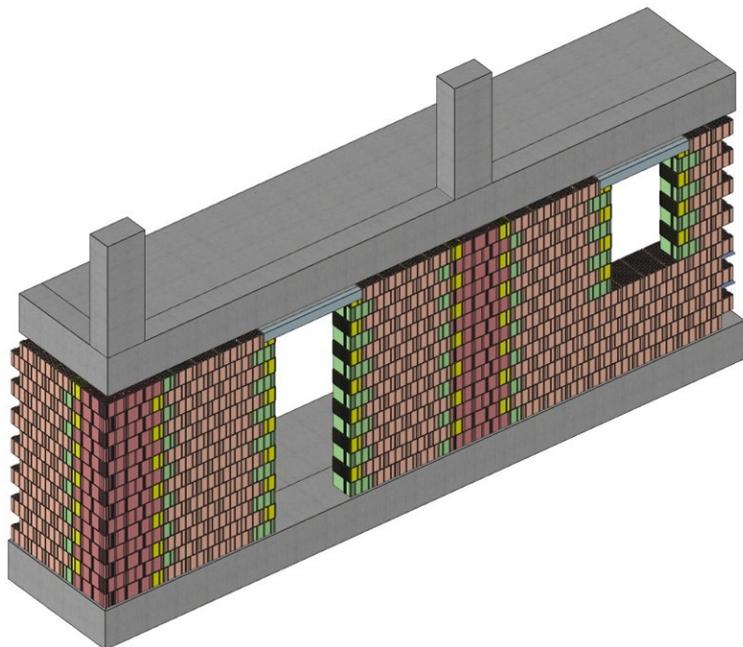
Registro Imprese C.C.I.A.A. Perugia n.00297430548

REA:C.C.I.A.A. PERUGIA N.40092 – C.C.I.A.A. TERNI N.31883

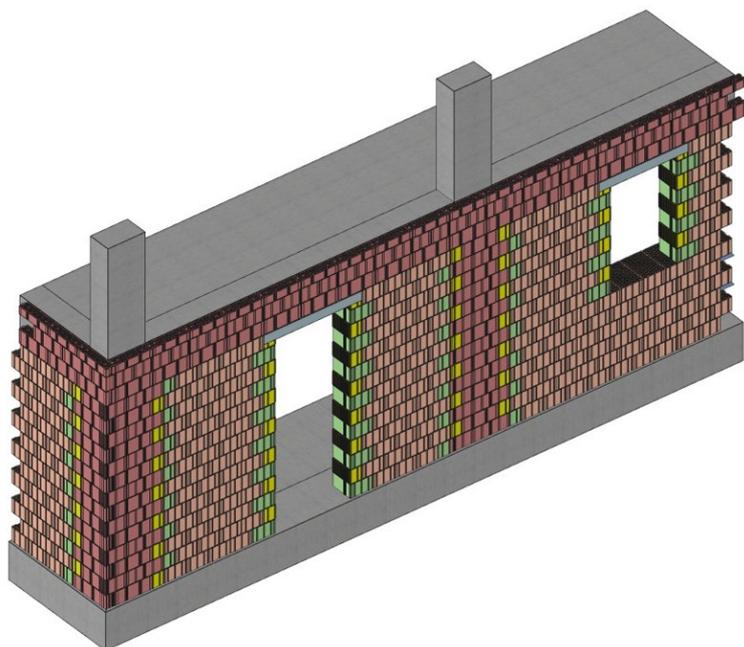
N.POSIZ.MECCANOGRAFICO M581131

http://www.fbm.it e-mail: fbm@fbm.it PEC: fbmspa@legalmail.it

5



6



Sede e Direzione Generale
Tel. 07587461 Fax 0758748990
Uff. Vendite 0758746205
Amm.ne Clienti 0758746202

Ufficio di Roma
00139 Roma – Via L.Cavallieri, 103
Tel. 0758746900 Fax 0758746790
email roma@fbm.it

Stabilimenti:

06055 MARSCIANO (PG)
06031 BEVAGNA (PG)
05020 DUNAROBBA (TR)
00065 FIANO ROMANO (RM)

Tel. 07587461
Fax 0758746719
0742360192
0758746705
0744940245
0758746741
0758746800
0758746780

email marsciano@fbm.it
bevagna@fbm.it
dunarobba@fbm.it
fiano@fbm.it

Depositi:

06081 ASSISI (PG)
06034 FOLIGNO (PG)
06087 BALANZANO (PG)
06061 CASTIGLIONE D.LAGO (PG)
00015 MONTEROTONDO (RM)
00042 ANZIO (RM)

Tel. 0758746620
Fax 0758746794
0758746630
0758746795
0758746640
0758746796
0758746660
0758746793
0758746650
0758746798
0758746670
0758746797

email assisi@fbm.it
foligno@fbm.it
balanzano@fbm.it
cdlago@fbm.it
monterotondo@fbm.it
anzio@fbm.it