

**SEDE**

Via Martelli, 26 - 40138 **Bologna**  
Tel. (051) 534015 - Fax. (051) 530085

**CERTI.CER.**

**LABORATORIO DI ZONA**

Via Valle d'Aosta, 1 - 41049 **Sassuolo**  
Tel. e Fax. (0536) 802154

Part. IVA 0094778-0375

Bologna, 28/02/05

Spett.le  
LATERIZI D'ARTE F.LLI STEFANI  
s.n.c.  
Loc. TROBBE  
05014 CASTEL VISCARDO (TR)

## SEZIONE CERAMICI INDUSTRIALI

### RAPPORTO DI PROVA N° 2100/05

Richiesto da:	LATERIZI D'ARTE F.LLI STEFANI s.n.c. Loc. TROBBE 05014 CASTEL VISCARDO (TR)
In data:	14/01/05
Per il prodotto contrassegnato:	"MATTONE 15X30X3".

**I risultati riportati si riferiscono solo ai campioni esaminati.**

**Non si assume alcuna responsabilità sull'accuratezza del campionamento salvo che questo non sia stato effettuato sotto la nostra diretta supervisione.**

**La riproduzione del presente rapporto di prova è autorizzata solo in forma di fotocopia completa. Per ogni riproduzione parziale è necessaria la nostra autorizzazione scritta.**

**Il presente rapporto di prova è costituito da 4 pagine compresa questa copertina.**



Consorzio universitario per la gestione del  
«Centro di ricerca e sperimentazione per  
l'industria ceramica».  
D.P.R. 10-4-1978 n. 806  
(G.U. 20-12-1978 n. 353)

Laboratorio autorizzato ad effettuare il  
servizio di rilevamento dell'inquinamento  
atmosferico  
Decreto MINISTERO SANITÀ 10-8-1974  
(G.U. 14-9-1974 n. 240)

Laboratorio iscritto nell'albo dei «Laboratori Esterni  
Pubblici e Privati Altamente Qualificati»  
Decreto MINISTERO RICERCA SCIENTIFICA 6-6-1983  
(G.U. 6-7-1983 n. 183)

Membro ASTM  
American Society for  
Testing and Materials.

CENTRO CERAMICO - BOLOGNA

Rapporto N. 2100/05      Data 28/02/05

Pagina 2 di 4

<b>Descrizione del campione:</b> Elementi in laterizio 15 x 30 x 3,0 cm contrassegnati "MATTONE 15X30X3" e siglati come da fotocopia allegata (allegato N°1).	
<b>Produttore:</b> LATERIZI D'ARTE F.LLI STEFANI s.n.c.	
<b>Campionamento:</b> - Luogo:                    ----- - Data:                      ----- - Effettuato da:        ----- - Come (metodi):        -----	
<b>Data di ricevimento in laboratorio:</b> 12/01/05	

PROVE EFFETTUATE:

		Data inizio	Data fine
<input checked="" type="checkbox"/>	UNI EN ISO 10545 - 3      Determinazione dell'assorbimento d'acqua, porosità apparente, densità relativa apparente e peso specifico apparente	07/02/05	15/02/05

**UNI EN ISO 10545 - 3 - Determinazione dell'assorbimento d'acqua, porosità apparente, densità relativa apparente e peso specifico apparente**

**6.1 - ASSORBIMENTO D'ACQUA MEDIANTE EBOLLIZIONE**

Assorbimento d'acqua (%) di ciascun elemento:

Campione	1	2	3	4	5
E(b)	27,8	28,0	27,4	27,3	27,7

E(b) medio (%):

**6.1 - ASSORBIMENTO D'ACQUA SOTTO VUOTO**

Assorbimento d'acqua (%) di ciascun elemento:

Campione	1	2	3	4	5
E(v)	27,8	28,0	27,4	27,3	27,7

E(v) medio (%):

**6.2 - POROSITÀ APPARENTE**

Porosità apparente (%) di ciascun elemento:

Campione	1	2	3	4	5
P	43,1	43,9	43,5	43,3	43,5

P media (%):

6.3 - DENSITÀ RELATIVA APPARENTE

Densità relativa apparente (g/cm<sup>3</sup>) di ciascun elemento:

Campione	1	2	3	4	5
T	2,7	2,8	2,8	2,8	2,8

T media (g/cm<sup>3</sup>):

2,8

6.4 - PESO SPECIFICO APPARENTE

Peso specifico apparente (g/cm<sup>3</sup>) di ciascun elemento:

Campione	1	2	3	4	5
B	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6

B medio (g/cm<sup>3</sup>):

1,6



CENTRO CERAMICO - BOLOGNA

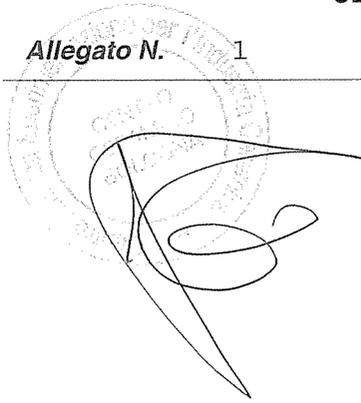
Allegato N. 1

al Rapporto N.

2100/05

del

28/02/05



CERTIQUALITY  
Verbale n° .....  
Campione n° ..... P-199 A  
Data e ora ..... 08.12.2004 11.40  
Firma ..... *[Handwritten Signature]*

mi.it  
61619  
(TR)  
ANO

