

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. 0536 802154

Part. IVA 0094778-0375

Bologna, 02/05/06

Rapporto di prova N° 4052/06

su piastrelle di ceramica secondo
EN 14411 (ISO 13006)

Richiesto da:	FLORIM CERAMICHE S.p.A. Via Canaletto, 24 - 41042 FIORANO MODENESE (MO)
In data:	10/04/06
Per il prodotto:	Piastrelle di ceramica smaltate 60 x 60 x 1,2 cm contrassegnate "Serie MATOUCHE - Colore CROCO IVOIRE 60x60 RETT. - Cod. 716676 - Tono B50".

UNI EN ISO 10545-4 - Determinazione della resistenza a flessione e dello sforzo di rottura

d (diametro dei rulli in mm):

20

t (spessore della gomma in mm):

5

l (distanza tra i punti di appoggio e l'estremità della piastrella in mm):

8,5

L (distanza tra i punti di appoggio in mm):

580

Campioni	1	2	3	4	5	6	7
F- Carico (N)	4611	4659	4643	4650	4659	4655	4635
S - Sforzo (N)	4480	4526	4511	4518	4526	4522	4503
R- Resistenza a flessione (N/mm ²)	56,6	56,1	56,9	57,0	56,3	57,1	55,8

F - Carico di rottura medio (N):

4645

S - Sforzo di rottura medio (N):

4512

R - Resistenza a flessione media (N/mm²):

56,6

Il Direttore
Prof. Ing. Giorgio Timellini



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 1 pagina 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. 5-7-1983 n. 183)

Membro ASTM

American Society for
Testing and Materials.