

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

Spett. le
FLORIM CERAMICHE S.p.A.
Via Comunale del Canaletto 24
41042 FIORANO MODENESE(MO)

SEZIONE CERAMICI INDUSTRIALI

RAPPORTO DI PROVA N° 698/02

su piastrelle di ceramica secondo ISO 13006

Richiesto da:	CSTB Certification NF-UPEC avenue Jean Jaurès, 84 Champs-sur-Marne B.P.02 77421 Marne la-Vallée cedex 2
In data:	10/01/02
Per il prodotto contrassegnato:	"5694 TECHNE GABBRO 15 - Tono 48CC 5".

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 l'autorizzazione scritta del Centro Ceramico e del SINAL.

Il presente rapporto di prova è costituito da 3 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.

Descrizione del campione:

Piastrelle di ceramica non smaltate 14.8 x 14.8 x 1.2 cm contrassegnate "5694 TECHNE GABBRO 15 - Tono 48CC 5".

Produttore: FLORIM CERAMICHE S.p.A.

Campionamento:

- Luogo: Stabilimento FLOORGRES di Fiorano Modenese (MO)
- Data: 10/01/02
- Effettuato da: Dott. Tenaglia - CENTRO CERAMICO-BO
- Come (metodi): Réglement-Marque NF-Carreaux céramiques pour revêtement de sol, associée à la Marque UPEC-Annexe 6 (rév. 03-7-2000)

Data di ricevimento in laboratorio: 21/01/02

PROVE EFFETTUATE PRESSO IL LABORATORIO DI BOLOGNA:

		Data inizio	Data fine
<input checked="" type="checkbox"/>	UNI EN ISO 10545 - 4	Determinazione della resistenza a flessione e dello sforzo di rottura	20/02/02 20/02/02

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

d (diametro dei rulli in mm):

t (spessore della gomma in mm):

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

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

	1	2	3	4	5	6	7
F- Carico (N)	5478	5876	5997	5349	5775	5640	6041
S - Sforzo (N)	4845	5197	5304	4730	5107	4988	5342
R- Resistenza a flessione (N/mm ²)	53.1	55.0	55.2	51.8	53.2	52.8	54.7

F - Carico di rottura medio (N):

S - Sforzo di rottura medio (N):

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



Il Direttore
 Prof. Carlo Palmoraci

