

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, 16/04/2008

Spett. le
KERAPLAN S.r.l.
Via Scaldasole, 22/26
I-27020 DORNO - PV

SEZIONE CERAMICI INDUSTRIALI

RAPPORTO DI PROVA N° 3665/08

su lastre di ceramica

Richiesto da:	KERAPLAN S.r.l. Via Scaldasole, 22/26 I-27020 DORNO - PV
In data:	21/03/2008
Per il prodotto contrassegnato:	-----

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 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: Lastre di ceramica smaltate 20 x 20 x 2,9 cm non contrassegnate.	
Produttore:	KERAPLAN S.r.l.
Campionamento:	
- Luogo:	-----
- Data:	-----
- Effettuato da:	COMMITTENTE
- Come (metodi):	-----
Data di ricevimento in laboratorio:	28/03/2008

PROVE EFFETTUATE PRESSO IL LABORATORIO DI BOLOGNA:

		Data inizio	Data fine
<input checked="" type="checkbox"/>	UNI EN ISO 10545 – 4: 2000	Determinazione della resistenza a flessione e dello sforzo di rottura	14/04/08 16/04/08

**UNI EN ISO 10545 – 4: 2000 - 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):

10

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

180

	1	2	3	4	5	6	7
F- Carico (N)	15492	14718	15719	14718	16758	17817	15663
S - Sforzo (N)	13943	13246	14147	13246	15083	16035	14096
R- Resistenza a flessione (N/mm ²)	23,2	22,2	23,7	22,4	25,3	26,7	24,3

F - Carico di rottura medio (N):

15841

S - Sforzo di rottura medio (N)

14257

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

24,0

Il Direttore
Prof. Ing. Giorgio Timellini

