

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, 16/11/10

TEST REPORT N° **8302/10**

(translation of test report Nr. 8301/10 of 16/11/10)

concerning ceramic tiles
according to EN 14411 (ISO 13006)

Requested by:	FLORIM CERAMICHE S.p.A. Via Canaletto 24 – 41042 FIORANO MODENESE (MO)
On (date):	28/10/10
For the sample marked:	Ceramic tiles of different sizes marked "Unglazed ceramic tiles - Brand FLOOR GRES – Serie GEOTECH STRUTTURATO".

**DIN 51130 (06/2004) – Determination of the anti – slip properties –
Workrooms and fields of activities with raised slip danger, walking
method – ramp test**

Surface characteristics

- | | |
|-------------------------------------|------------|
| <input type="checkbox"/> | Smooth |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Profiled |
| <input type="checkbox"/> | Structured |
| <input type="checkbox"/> | Rough |

RESULTS

Average total acceptance angle:

18°

Movement area (cm³/dm²):

CLASSIFICATION (BGR 181 – 10/2003)

Group of anti – slip properties:

R10

Movement area evaluation group:

Prof. Eng. Giorgio Timellini
Director

The results reported relate only to the samples tested. No responsibility is taken for the accuracy of the sampling unless it is done under our own supervision. The reproduction of this test report is only authorized in the form of a complete photographic facsimile. Our written approval is necessary for any partial reproduction. This test report consists of 1 pages, this cover included.



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.

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, 16/11/10

Rapporto di prova N° 8301/10

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:	28/10/10
Per il prodotto:	Piastrelle di ceramica di vari formati contrassegnate "Piastrelle di ceramica non smaltate - Marchio FLOOR GRES - Serie GEOTECH STRUTTURATO".

**DIN 51130 (06/2004)- Determinazione delle proprietà antisdrucciolo -
Ambienti e zona di lavoro ad elevato rischio di scivolamento -
Procedura di calpestio - Piano inclinato**

Descrizione della superficie

- | | |
|-------------------------------------|-------------|
| <input type="checkbox"/> | Liscia |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Profilata |
| <input type="checkbox"/> | Strutturata |
| <input type="checkbox"/> | Ruvida |

RISULTATI

Angolo totale di accettazione - valore medio:

18°

Spazio di spostamento (cm³/dm²):

CLASSIFICAZIONE (BGR 181 - 10/2003)

Gruppo di resistenza allo scivolamento:

R10

Gruppo di valutazione dello spazio di spostamento:

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. 6-7-1983 n. 163)

Membro ASTM
American Society for
Testing and Materials.