



**Geoceramic Researches S.r.l.**

Via Bacchello, 9  
40050 Monte San Pietro BO - Italy  
Tel. 051/6761738 - fax 051/6761736  
e-mail : [geoceramic@iol.it](mailto:geoceramic@iol.it)  
home page : <http://www.geoceramic.it>

Laboratorio Tecnologico e Sperimentale per le Industrie  
Ceramiche e dei Laterizi

**RAPPORTO DI PROVA**

RdP N°: 136/15

DATA 18/06/2015

Spett.le  
SERENISSIMA C.I.R.  
INDUSTRIE CERAMICHE S.p.A.  
Via A. Volta, 9-23/25  
42013 CASALGRANDE RE

**DIN 51097 : 2006**

PIASTRELLE DI CERAMICA  
DETERMINAZIONE DELLE PROPRIETÀ ANTISCIVOLO DI ZONE BAGNATE  
SU CUI SI CAMMINA A PIEDI NUDI

**Principio** : Una persona avanza ed indietreggia a piedi nudi sul rivestimento da provare la cui inclinazione è aumentata di circa 1° al secondo ; l'angolo di inclinazione in corrispondenza del quale la persona non è più in condizioni di sicurezza, viene definito come angolo di scivolamento. La superficie è bagnata in continuo con una soluzione (1 g/l di agente bagnante + acqua).

**Campione ricevuto il 04/06/2015 (campionamento effettuato dal Committente)**

**DESCRIZIONE PIASTRELLE :** 40x40 cm  
**TIPO :** NEW ORLEANS - MISSISSIPPI R11

Inizio Analisi : 09/06/2015  
Fine Analisi : 10/06/2015

Strumentazione utilizzata : Passerella per prove DIN 51130 e DIN 51097 – Cod. GR AS/010

Angolo di scivolamento : .....>30°

Classificazione : .....C

**LEGENDA:**

Totale dei valori medi  
<12°  
da 12° fino a 17,9°  
da 18° fino a 23,9°  
oltre 23,9°

Classificazione del gruppo  
0  
A  
B  
C

**GEOCERAMIC RESEARCHES**  
LABORATORIO TECNOLOGICO  
40050 MONTE SAN PIETRO (BO) - ITALY