

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

Via Bacchello, 9 - Località Calderino  
40050 MONTE SAN PIETRO - BOLOGNA - ITALY  
Tel. 051/6761738 - Fax 051/6761736  
e-mail: [geoceramic@iol.it](mailto:geoceramic@iol.it) pec: [geoceramic@pec.it](mailto:geoceramic@pec.it)  
home page : <http://www.geoceramic.it>

Laboratorio Tecnologico e Sperimentale per le Industrie Ceramiche  
e dei Laterizi

Rapporto di Prova

Spett.le

RdP n. 177/18

GRUPPO ROMANI S.p.A.  
Via A. Volta, 9-23/25  
42013 CASALGRANDE RE

Data 31/08/2018

## 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 02/08/2018 (campionamento effettuato dal Committente)**

**DESCRIZIONE CAMPIONE: 20x20 cm**

**TIPO: CIR - MIAMI LIGHT BROWN**

Inizio analisi: 06/08/2018

Fine analisi: 06/08/2018

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

Angolo di scivolamento **23,2 °**

Classificazione **B**

### LEGENDA :

Totale dei valori medi	Classificazione del gruppo
<12°	0
da 12° fino a 17,9°	A
da 18° fino a 23,9°	B
oltre 23,9°	C

Il Responsabile di Laboratorio  
P.I. Riccardo Frabetti