



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
home page : <http://www.geoceramic.it>

Laboratorio Tecnologico e Sperimentale per le Industrie Ceramiche e dei Laterizi

RAPPORTO DI PROVA

RdP N°: 100/16

DATA 09/05/2016

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 28/04/2016 (campionamento effettuato dal Committente)

DESCRIZIONE PIASTRELLE : 24x27,7 cm
TIPO : ESAGONA LEGNO INV R11

Inizio Analisi : 05/05/2016
Fine Analisi : 05/05/2016

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

Angolo di scivolamento :>33°

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

Il Responsabile del Laboratorio
P.I. Riccardo Frabetti