



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°: 333/16

DATA 07/12/2016

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

DIN 51130 : 2014

PIASTRELLE DI CERAMICA
DETERMINAZIONE DELLE CARATTERISTICHE ANTISDRUCCIOLO
ZONE DI LAVORO CON ELEVATO RISCHIO DI SCIVOLOSITÀ
PROCEDIMENTO PER LA PROVA DI CALPESTIO - PIANO INCLINATO.

Principio: La prova riguarda le zone di lavoro con elevato rischio di scivolosità; il procedimento prevede un piano inclinato che viene percorso dai soggetti partecipanti alla prova, la cui superficie è pavimentata con il materiale in oggetto, preventivamente unto con olio avente viscosità SAE 10 W 30. Durante l'esecuzione si determina se il materiale in esame può essere idoneo per la posa in specifici ambienti di lavoro. Il grado medio di inclinazione corrispondente alla sensazione di insicurezza dell'operatore che deambula sul piano, definisce la classificazione del materiale in uno dei cinque gruppi che servono come parametro per stabilire il grado di efficacia antisdrucchiolo.

Campione ricevuto il 06/12/2016 (campionamento effettuato dal Committente)

DESCRIZIONE PIASTRELLE : 40x40 cm
TIPO : NEW ORLEANS

Inizio Analisi : 07/12/2016
Fine Analisi : 07/12/2016

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

Angolo di scivolamento :**15,0°**

Classificazione :**R10**

LEGENDA:

<u>Totale dei valori medi</u>	<u>Classificazione del gruppo</u>
da 6° a 10°	R 9
oltre 10° fino a 19°	R 10
oltre 19° fino a 27°	R 11
oltre 27° fino a 35°	R 12
oltre 35°	R 13

Il Responsabile di Laboratorio
P.I. Riccardo Frabetti