



**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°: 289/15

DATA 04/12/2015

Spett.le  
CERAMICA  
SERENISSIMA C.I.R. S.p.A.  
Stabilimento ROTEGLIA RE  
Via Provinciale per Baiso, 13  
42010 ROTEGLIA RE

**UNI EN ISO 10545-7 : 2000**

PIASTRELLE DI CERAMICA  
DETERMINAZIONE DELLA RESISTENZA ALL'ABRASIONE DELLA SUPERFICIE

Determinazione della resistenza all'abrasione dello smalto di piastrelle mediante rotazione di una carica abrasiva sulla superficie e valutazione dell'usura in base al confronto visivo di campioni di prova abrasivi e non abrasivi.

**Campione ricevuto il 25/11/2015 (campionamento effettuato dal Committente)**

**DESCRIZIONE PIASTRELLE :** 20x20 cm  
**TIPO :** RECUPERA IL COTTO

Inizio Analisi : 26/11/2015  
Fine Analisi : 26/11/2015

Strumentazione utilizzata : Abrasimetro W3 – Cod. GR AS/005  
Camera di osservazione – Cod. GR AS/006

**DETERMINAZIONE DELLA RESISTENZA ALL'ABRASIONE**

Classe di appartenenza : **IV**  
Note : (abrasione visibile a 12.000 giri)

Il Responsabile del Laboratorio  
P.I. Riccardo Frabetti  
**GEOCERAMIC RESEARCHES**  
LABORATORIO TECNOLOGICO  
40050 MONTE SAN PIETRO (BO) - ITALY