

RAPPORTO DI PROVA N. 335058

Luogo e data di emissione: Bellaria-Igea Marina - Italia, 13/07/2016

Committente: PRESPAGLIA S.r.l. - Str. Dimitrie Anghe, 2 - ORADEA (BH) - Romania

Data della richiesta della prova: 29/03/2016

Numero e data della commessa: 69487, 29/03/2016

Data del ricevimento del campione: 13/04/2016

Data dell'esecuzione della prova: 05/07/2016

Oggetto della prova: determinazione del calore specifico di elementi per muratura

Luogo della prova: presso laboratorio esterno qualificato da Istituto Giordano S.p.A.

Provenienza del campione: campionato e fornito da Artema S.r.l. - Via Vincenzo Aulisio, 55/57 -
70123 Bari (BA) - Italia

Identificazione del campione in accettazione: n. 2016/0737

Denominazione del campione*.

Il campione sottoposto a prova è denominato "TERMOMATTONE".

Descrizione del campione*.

Il campione sottoposto a prova è costituito da un elemento per muratura realizzato con argilla, paglia e cemento inferiore all'8 %, avente dimensioni nominali 500 mm × 250 mm e spessore nominale 100 mm.

(*) secondo le dichiarazioni del Committente.

Comp. AV
Revis. PR

Il presente rapporto di prova è composto da n. 2 fogli.

Foglio
n. 1 di 2



Fotografie del campione.



Apparecchiatura di prova.

Per l'esecuzione della prova è stato utilizzato un calorimetro MicroRC della THT.

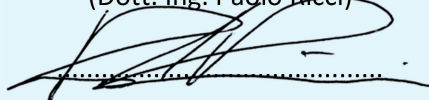
Modalità della prova.

La determinazione del calore specifico è stata eseguita imponendo al campione una fase di riscaldamento seguita da una di raffreddamento attorno alla temperatura di interesse.

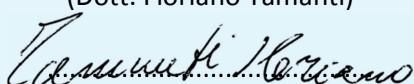
Risultati della prova.

Temperatura	Calore specifico
25 °C	1070 J/(kg · K)

Il Responsabile
Tecnico di Prova
(Dott. Ing. Paolo Ricci)



Il Responsabile del Laboratorio
di Trasmissione del Calore
(Dott. Floriano Tamanti)



L'Amministratore Delegato
(Dott. Arch. Sara Lorenza Giordano)

