

**Ostuni, 17.04.2020**

<b>RAPPORTO DI PROVA</b>	<b>PQ037/20</b>
--------------------------	-----------------

<b>Rif. Verbale di entrata</b>	<b>n. 68 del 13.02.2020</b>
--------------------------------	-----------------------------

<b>COMMITTENTE:</b>	Ditta MARSEGLIA CALCE srl C/da Colacurto snc 72012 CAROVIGNO (BR)
---------------------	---

<b>OGGETTO DELLE PROVE:</b>	Caratterizzazione calci da costruzione (UNI EN 459-1)
-----------------------------	---

<b>TIPOLOGIA CAMPIONE:</b>	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO 10 MESI
----------------------------	---------------------------------------

<b>DATA DELLE PROVE:</b>	13/02/2020 al 17/04/2020
--------------------------	--------------------------

**(il presente rapporto di prova si compone di 2 pagine)**

SICUREZZA IN QUALITÀ

**RISULTATI DI PROVA****DETERMINAZIONE REQUISITI CHIMICI (UNI EN 459-2)**

Descrizione Prova	Unità di misura	Risultato	
Contenuto CaO+MgO	UNI EN 459-2	%	90,8
Contenuto MgO	UNI EN 459-2	%	0,3
Contenuto SO <sub>3</sub>	UNI EN 459-2	%	4,5
Contenuto CO <sub>2</sub>	UNI EN 459-2	%	0,02
Contenuto CaO libera	UNI EN 459-2	%	87,9
Contenuto Acqua libera	UNI EN 459-2	%	53,1

**DETERMINAZIONE DELLA STABILITÀ (UNI EN 459-2)**

Esito della prova di stabilità:

- I provini di grassello di calce non hanno presentato fessurazioni da espansione superando di conseguenza la prova.

Il Tecnico Sperimentatore  
(Vincenzo Parisi)Il Direttore del Laboratorio  
(dott. Ing. Salvatore Molentino)