

Ostuni, 18.05.2020

SPECIFICA AL RAPPORTO DI PROVA	ML008/20 (pt 3)
---------------------------------------	------------------------

Rif. Verbale di entrata	n. 68 del 13.02.2020
--------------------------------	-----------------------------

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

OGGETTO DELLE PROVE:	Determinazione del pH Determinazione del Carbonato di calcio (CaCO ₃) Determinazione della permeabilità al vapore del grassello indurito Analisi granulometrica
-----------------------------	--

TIPOLOGIA CAMPIONE:	GRASSELLO DI CALCE STAGIONATO 10 MESI
----------------------------	---------------------------------------

DATA DELLE PROVE:	13/04/2020 al 18/05/2020
--------------------------	--------------------------

RISULTATI DI PROVA

Descrizione Prova	Unità di misura	Risultato
Valore di pH	%	11,5
Contenuto di Carbonato di Calcio (Calcimetria con calcimetro di Dietrich-Frühling)	%	0,09

DISTRIBUZIONE GRANULOMETRICA (UNI EN 459-2)

Apertura maglie setacci (mm)	Unità di misura	Residuo	Passante
0,200	%	0,0	100,0
0,090	%	0,1	99,9

DETERMINAZIONE DELLA PERMEABILITÀ AL VAPORE D'ACQUA (UNI EN 1015-19)

Prestazione	Simbolo	U.M.	Campione		
			A	B	C
Flusso	$\Delta G/\Delta t$	[kg/s]	$3,57 \cdot 10^{-08}$	$3,77 \cdot 10^{-08}$	$3,65 \cdot 10^{-08}$
Permeanza al vapore acqueo	Λ	[kg/m ² s Pa]	$1,89 \cdot 10^{-09}$	$2,01 \cdot 10^{-09}$	$1,94 \cdot 10^{-09}$
Coefficiente di permeabilità al vapore (μ)			6,8	6,4	6,7
Coefficiente di permeabilità al vapore MEDIO (μ)			6,6		

Il Tecnico Sperimentatore
(Vincenzo Parisi)

La Direzione del Laboratorio
(dott. ing. Luca Morrone)

