



LABORATORIO PROVE SU MATERIALI DA COSTRUZIONE L.1086/71- D.M. 14/01/2008:
Aut. Min. Infr. e Trasp. Decreto n.16386 del 13/06/1977 e s.r. - Lettere "A" Circolare 7617/LTC

LABORATORIO GEOTECNICO PROVE SU TERRE e ROCCE - D.M. 14/01/2008:
Aut. Min. Infr. e Trasp. Decreto n.9068 del 19/10/2010 e s.r. - Lettere "A" e "B" Circolare 7618/LTC

LABORATORIO PROVE DI CARICO SU PIASTRA e PALI DI FOND. - D.M. 14/01/2008:
Aut. Min. Infr. e Trasp. Decreto n.7796 del 30/09/2013 - Circolare 7618/LTC

SISTEMA DI GESTIONE
DELLA QUALITÀ CERTIFICATO
UNI EN ISO 9001:2008

LABORATORIO GEOTECNOLOGICO EMILIANO S.R.L.

Laboratorio Autorizzato ai sensi dell'art.59 del DPR n. 380/2001

SEDE LEGALE E LABORATORIO:

STRADA NAVIGLIA, 5 - 43122 PARMA
TEL. 0521.272780 - FAX 0521.785245
info@laboratoriemiliani.com
www.laboratoriemiliani.com

PROVE DI RESISTENZA MECCANICA A FLESSIONE E COMPRESIONE SU MALTA PER MASSETTI (UNI EN 13892-2 UNI EN 196-1)

RAPPORTO DI PROVA n° 2028/M/P

PARMA 10/12/14

COMMITTENTE	Laterlite s.p.a.		
INDIRIZZO	Via Vittorio Veneto, 30 Rubbiano di Solignano (PR)		
DESCRIZIONE DEL CAMPIONE	n°3 provini prismatici cm 4 x 4 x 16 in malta identificata dalla sigla "Paris 2.0"		
PROVENIENZA CAMPIONE	campionatura consegnata dal committente		
DATA PROVA :	24/11/2014	NS. RIFERIMENTO N.:	1825 /2014

RISULTATI SPERIMENTALI

data prelievo	28/02/2014	Parametri dimensionali			resistenza a flessione		resistenza a compressione		
data rott	24/11/2014	dimensione (cm)	peso (g)	mas vol (kg/m ³)	carico rot (kg)	res un flex (MPa)	prov	carico rot (kg)	res un comp (MPa)
sigla campione	campione A	4 x 4 x 16	549,1	2145	322,8	7,4	a	5267	32,3
							b	4961	30,4
campione B	4 x 4 x 16	556,6	2174	368,0	8,5	a	5351	32,8	
						b	5013	30,7	
campione C	4 x 4 x 16	548,5	2143	313,2	7,2	a	5053	31,0	
						b	5572	34,2	

Resistenza unitaria media a flessione	MPa	7,9
Resistenza unitaria media a compressione	MPa	31,6

SPERIMENTATORE
Dott. S. Dondi

DIRETTORE DEL LABORATORIO
Dott. Ing. G. Russo

