



AUTORIZZATO MIN.LL.PP. CON D.M. n° 16386 DEL 16/06/1977 E SUCCESSIVI RINNOVI
SISTEMA DI GESTIONE DELLA QUALITÀ CERTIFICATO UNI EN ISO 9001:2000

LABORATORIO GEO-TECNOLOGICO EMILIANO S.R.L.
PROVE TECNOLOGICHE SU MATERIALI DA COSTRUZIONE

SEDE LEGALE E
LABORATORIO:
STRADA NAVIGLIA, 5
43122 PARMA
TEL. 0521.272780 - 709067
FAX 0521.785245
info@laboratoriemiliani.com
www.laboratoriemiliani.com

PROVE DI RESISTENZA MECCANICA SU LEGANTI IDRAULICI
(UNI EN 196-1 UNI EN 197-1)

CERTIFICATO N° 2109 /34 - PARMA, 19-04-2010

Dati dichiarati dal committente

COMMITTENTE : Laterlite s.p.a
INDIRIZZO : Stabilimento di Rubbiano (PR)
PROVENIENZA DEI CAMPIONI : consegnati dal committente
PROPRIETA' : Laterlite s.p.a.
NATURA DEI CAMPIONI : n.3 prismi in malta idraulica identificati dalla sigla " 1 - Termointonaco Laterlite a base di vetro espanso "

DATA CONSEGNA : 29-03-2010

NS. RIFERIMENTO : 637 / 2010

RISULTATI DELLE PROVE

data confez.	data prova	prov. n.	dimensioni (cm)	peso (g)	resist. a flessione		resistenza a compress.	
					carico rottura (kg)	res. unit. fless. (MPa)	carico rottura (kg)	res. unit. compress. (MPa)
24/2/10	16/04/10	1	4 x 4 x 16	120,4	55	1,3	407	2,5
							431	2,6
24/2/10	16/04/10	2	4 x 4 x 16	121,2	59	1,4	465	2,8
							424	2,6
24/2/10	16/04/10	3	4 x 4 x 16	120,8	53	1,2	412	2,5
							402	2,5

resistenza unitaria media a flessione	MPa	1,3
resistenza unitaria media a compressione	MPa	2,6

Note :

SPERIMENTATORE



DIRETTORE DEL LABORATORIO
(Dott. Ing. G. Russo)