istituto sperimentale per l'edilizia s.p.a.

ISTEDIL

Autorizzato all'esecuzione delle prove ai sensi e per gli effetti dell'Art. 20 della legge del 5-11-71 n. 1086 con Decreti Ministero LL.PP. Autorizzato alle certificazioni CE - certificato CEE n. 0525

SEDE LEGALE - UFFICI E LABORATORI: 00012 Guidonia M. (Roma) Loc. Setteville - Via Tiburtina Km 18,300 - Tel. 0774/363580 r.a. - Fax 0774/363762

PERUGIA - 06132 S. Sisto Loc. S. Andrea delle Fratte - Via Macchietti s.n.c. - tel. 075/5271717 - Fax 075/5271705

LATINA SCALO - 04013 Loc. Tor Tre Ponti - Via Carrara, 12/a - Tel. 0773/630137 - Tel. e Fax 0773/630217

SASSARI - 07100 Loc. Predda Niedda - Strada 25 - Tel. e Fax 079/260581

RAPPORTO DI PROVA n° 0721/2002 Guidonia M. 28/04/2002

Risultato delle prove meccaniche eseguite su campioni di pietra naturale consegnati il giorno 23/04/2002.

Committente : PROMETEO S.r.l. – Trento -

DATI DICHIARATI

Denominazione : Pietra tipo basalto

MODALITA' E RISULTATO DELLE PROVE

Compressione

La prova è stata eseguita su cinque provini cubici, di dimensioni nominali 30x30x30 mm, consegnati dal Commitente.

Il valore medio del carico unitario a compressione è risultato essere : **2291 Kg/cm²**

Flessione (R.D. 2234 del 16/11/39

Il carico unitario di resistenza a flessione determinato su una lastra è risultato: **236 Kg/cm²**

LO SPERIMENTATORE IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO LA DIREZIONE

ISTITUTO SPERIMENTALE PER L'EDILIZIA S.P.A.

Inserito nell'albo dei laboratori altamente qualificati di cui all'art. 4 della legge 17-2-1982 n. 46 - con decreto del Ministero per il Coordinamento delle iniziative per la Ricerca Scientifica e Tecnologica - Iscritto alla RILEM