



ACCIAIERIE STEFANA
E ANTONIO
FERRIERE & C.S.A.S.
BRESCIA

PROVE DEI MATERIALI

Bollettino N. 414/P

Data 20/9/1972

CLIENTE:

Spett. Imp. PROTINO

Via Saponea 17

BRINDISI.

MATERIALI:

ESSE 4400.

Numero	DIMENSIONI		CARICO DI				Allunga- mento %	Contra- zione %	Pioga- mento	OSSERVAZIONI
	Diametro	Sezione	SNERVAMENTO Kg.		ROTTURA Kg.					
			Totale	al mmq.	Totale	al mmq.				
	mm.	mmq.								
	6	28,2	1250	44,3	1730	61,3	20			Valori medi delle prove effettuate sui fasci.
	8	50,2	2400	47,8	3500	69,7	18,7			
	10	78,5	3700	47,1	5500	70	20			
	12	113,1	5000	44,2	7300	64,5	20,8			
	14	154	6800	44,2	9650	62,6	22,8			
	16	201	8850	44	13750	68,4	21,2			
	18	254,5	12100	47,5	17800	69,9	16,7			
	20	314,2	13900	44,2	19000	60,5	19,2			

NOTE:

Stefana A. & C. - s.a.s.



UNIVERSITA' DI BARI - FACOLTA' DI INGEGNERIA
ISTITUTO DI SCIENZA DELLE COSTRUZIONI

LABORATORIO UFFICIALE PROVE MATERIALI

(LEGGE 1° LUGLIO 1961 N. 563)
VIALE JAPIGIA, 182 - TELEF. 331.473

Bari, 31 Maggio 1972

CERTIFICATO DI PROVE

n° 11736/A

Campioni di conglomerato cementizio inviati da Protino Geom. Oronzo -
Via Saponea n° 15 - Brindisi.
con richiesta verbale del 24-5-1972 per conto di ===
cantiere (*) INCIS. Sant'Elia - Brindisi.

data di arrivo del materiale in laboratorio 24-5-1972

RISULTATI DELLE PROVE A COMPRESSIONE SU N. 3 PROVINI CUBICI

dosaggio al mc. (*) Acqua === litri - Cemento 300 Kg. - Tipo 325.

CONTRASSEGNO (°)	Spigolo	Data d'impesto (*)	Data di prova	Carico unitario di rottura in Kg./cm²
5	16	8-4-1972	25-5-972	382,81
6	16	8-4-1972	25-5-972	343,75
8	16	8-4-1972	25-5-972	351,56
=====				

OSSERVAZIONI: ===

(*) - Dati forniti dal richiedente le prove.

L'INGEGNERE SPERIMENTATORE

M. Maresca

per o. c.

P. IL DIRETTORE DELL'ISTITUTO

M. De Vito

IL DIRETTORE DELL'ISTITUTO

Abella



UNIVERSITA' DI BARI - FACOLTA' DI INGEGNERIA
ISTITUTO DI SCIENZA DELLE COSTRUZIONI

LABORATORIO UFFICIALE PROVE MATERIALI

(LEGGE 1° LUGLIO 1961 N. 559)
VIALE JAPIGIA, 182 - TELEF. 331.473

Bari, 15 Novembre 1972

CERTIFICATO DI PROVE

n° 12548/A

Campioni di conglomerato cementizio inviati da Protino Geom. Oronzo - Via Gallipoli n° 3 - Brindisi.

con richiesta verbale del 18-10-1972 per conto di ===

cantiere (*) Fabbricati INCIS C-D - Rione Sant'Elia - Brindisi.

data di arrivo del materiale in laboratorio 18-10-1972

RISULTATI DELLE PROVE A COMPRESSIONE SU N. 4 PROVINI CUBICI

dosaggio al mc (*) Acqua === litri - Cemento 300 .kg. - Tipo 425.

CONTRASSEGNO (°)	Spigolo	Data d'impasto (*)	Data di prova	Cerico unitario di rottura in Kg./cm²
17	16	3-10-1972	31-10-72	414,06
18	16	3-10-1972	31-10-72	414,06
19	16	3-10-1972	31-10-72	406,25
20	16	3-10-1972	31-10-72	398,44
=====				

OSSERVAZIONI: ===

(*) - Dati forniti dal richiedente le prove.

L'INGEGNERE SPERIMENTATORE

M. Manelli

P. S. G.

P. IL DIRETTORE DELL'ISTITUTO

R. R.

IL DIRETTORE DELL'ISTITUTO

Chelisso