

Prove su Calcestruzzi, Acciai e Aggregati

Laboratorio autorizzato ai sensi dell'Art. 59 del DPR 358 del 05/06/2001 ad eseguire e certificare prove su materiali da costruzione

Prove su materiali e prodotti per uso strutturale

Legge 1086/71 - Decreto Ministeriale 14/01/2008 Norme Tecniche sulle Costruzioni

RAPPORTO DI PROVA N. 13586

Lavoro N. 7690/16

Prova di resistenza a rottura per compressione (UNI EN 12390-3)
su provini cilindrici di calcestruzzo

Riferimento: Norme Tecniche per le Costruzioni DM 14/01/2008 cap. 11.2.6

Prova di compressione eseguita con macchina di prova MATEST C089 da 3000kN, tarata su 2 scale: 60/600kN - 300/3000kN

Misure provini (1):

S: Dimensione nominale entro le tolleranze secondo UNI EN 12390-1 ($\pm 1\% X$; $\pm 0,5\% Y$ e Z)

B: Rilevate secondo UNI EN 12390-3 all.B p.to B 3.2

Rettifica provini (2):

no - Forme, dimensioni e tolleranze conformi al punto 4.2.3 norma UNI EN 12390-1:2002;

si - Facce sottoposte a rettifica

Tipo di rottura (3):

Rotture soddisfacenti (S)


Rotture non soddisfacenti (1 - 11)

(UNI EN 12390-3 p.to 8)



Verbale Accettazione N.	Identificazione provini				Rilevo dimensionale				Prova di compressione			
	Sigla identificativa	Descrizione della struttura	Prelievo/Verbale		(1)	(2)	Dimensioni		Massa volumica (kg/m ³)	Data di prova	R _c (N/mm ²)	(3)
			N.	Data			Ø (mm)	h (mm)				
6085	1D	Non dichiarata	N.D.	N.D.	B	si	93	197	2430	03/08/16	22,0	s
6085	2B	Non dichiarata	N.D.	N.D.	B	si	93	136	2400	03/08/16	22,9	e
6085	2C	Non dichiarata	N.D.	N.D.	B	si	93	197	2350	03/08/16	26,4	g
6085	3A	Non dichiarata	N.D.	N.D.	B	si	93	153	2440	03/08/16	24,3	i
6085	3B	Non dichiarata	N.D.	N.D.	B	si	93	197	2450	03/08/16	26,4	s
6085	1E	Non dichiarata	N.D.	N.D.	B	si	93	191	2480	03/08/16	20,5	a
6085	4L	Non dichiarata	N.D.	N.D.	B	si	93	197	2370	03/08/16	51,4	s

Nota : N.D. Non Dichiarato

Data di emissione	05/08/16	Lo Sperimentatore: <i>[Signature]</i>	Il Direttore del Laboratorio: <i>[Signature]</i> Ing. Giovanni Pozzetto
Azienda Certificata ISO 9001:2008 N. 30861		pag. 2/3	 ASSOCIAZIONE LABORATORI DI INGEGNERIA E GEOTECNICA
PS75-01/7002 Rev.2			