

RAPPORTO DI PROVA N° 1031/2018-B

GUIDONIA M. 11/02/2019

Risultato delle prove di compressione eseguite su blocchi forati di muratura in laterizio consegnati in data 05/12/2018 (verbale di accettazione N. 0043 del 05/12/2018) dalla T2D S.p.A.

DATI DICHIARATI: f_{bm} : 18 MPa. f_{bk} : N.D.

Committente dell'opera: N.D.

Proprietà: N.D.

Impresa: N.D.

Cantiere/Opera: N.D.

Campione: M.A. 2.0 45x33x19

Data prove: 07/02/2019

MODALITÀ DI PROVA

Secondo quanto indicato dal D.M. 17 gennaio 2018 par. 11.10.1.1.1, le resistenze a compressione dei provini sono state determinate con riferimento alla UNI EN 772-1:2015. Prima delle prove i campioni sono stati rettificati mediante sega a ponte a lama diamantata e condizionati in stufa a 105 ± 5 °C. Attrezzatura utilizzata: "RMU Matr. n. CE 01.177 - Classe 0,5"

RISULTATO DELLE PROVE (Carichi Verticali)

Campione	Verbale di prelievo	Contrassegno	Lunghezza L	Larghezza W	f
---	---	---	mm	mm	N/mm ²
1	N.D.	N.D.	450	330	18,8
2	N.D.	N.D.	450	330	17,6
3	N.D.	N.D.	450	330	18,1
4	N.D.	N.D.	450	330	17,7
5	N.D.	N.D.	450	330	18,5
6	N.D.	N.D.	450	330	17,5
7	N.D.	N.D.	450	330	18,3
8	N.D.	N.D.	450	330	18,5
9	N.D.	N.D.	450	330	17,8
10	N.D.	N.D.	450	330	17,9
11	N.D.	N.D.	450	330	18,1
12	N.D.	N.D.	450	330	18,9
13	N.D.	N.D.	450	330	18,5
14	N.D.	N.D.	450	330	18,4
15	N.D.	N.D.	450	330	18,8
16	N.D.	N.D.	450	330	18,6
17	N.D.	N.D.	450	330	18,5
18	N.D.	N.D.	450	330	17,6
19	N.D.	N.D.	450	330	17,6
20	N.D.	N.D.	450	330	17,8
21	N.D.	N.D.	450	330	18,8
22	N.D.	N.D.	450	330	18,5
23	N.D.	N.D.	450	330	17,8
24	N.D.	N.D.	450	330	18,0
25	N.D.	N.D.	450	330	19,7
26	N.D.	N.D.	450	330	19,1
27	N.D.	N.D.	450	330	19,0
28	N.D.	N.D.	450	330	18,3
29	N.D.	N.D.	450	330	18,1
30	N.D.	N.D.	450	330	19,5
Valore medio					18.1
Valore minimo					17.5

Note: PROVE NON RICHIESTE DA D.L.

LO SPERIMENTATORE
Geom. Danilo Massi

IL DIRETTORE DEL LABORATORIO
Dott. Ing. Camillo Orsi

Pagina 1 di 1

RAPPORTO DI PROVA N° 1031/2018-D**GUIDONIA M. 15/03/2019**

Risultato delle prove di compressione eseguite su blocchi forati di muratura in laterizio consegnati in data 05/12/2018 (verbale di accettazione N. 0043 del 05/12/2018) dalla T2D S.p.A.

DATI DICHIARATI: f_{bm} : 5 MPa. f_{bk} : N.D.**Committente dell'opera:** N.D.**Proprietà:** N.D.**Impresa:** N.D.**Cantiere/Opera:** N.D.**Campione:** M.A. 2.0 45x33x19**Data prove:** 11/03/2019**MODALITÀ DI PROVA**Secondo quanto indicato dal D.M. 17 gennaio 2018 par. 11.10.1.1.1, le resistenze a compressione dei provini sono state determinate con riferimento alla UNI EN 772-1:2015. Prima delle prove i campioni sono stati rettificati mediante sega a ponte a lama diamantata e condizionati in stufa a 105 ± 5 °C. Attrezzatura utilizzata: "RMU Matr. n. CE 01.177 - Classe 0,5"**RISULTATO DELLE PROVE (Carichi Ortogonali)**

Campione	Verbale di prelievo	Contrassegno	Lunghezza L	Larghezza W	f
---	---	---	mm	mm	N/mm ²
1	N.D.	N.D.	450	190	5,5
2	N.D.	N.D.	450	190	6,0
3	N.D.	N.D.	450	190	5,6
4	N.D.	N.D.	450	190	5,8
5	N.D.	N.D.	450	190	5,6
6	N.D.	N.D.	450	190	5,4
7	N.D.	N.D.	450	190	6,0
8	N.D.	N.D.	450	190	5,8
9	N.D.	N.D.	450	190	5,8
10	N.D.	N.D.	450	190	5,6
Valore medio					5,7
Valore minimo					5,4

Note: PROVE NON RICHIESTE DA D.LLO SPERIMENTATORE
Geom. Danilo MassiIL DIRETTORE DEL LABORATORIO
Dott. Ing. Camillo Orsi

Pagina 1 di 1

ISTEDIL S.p.A. Società a socio unicoVia Tiburtina Km 18,300 I-00012 Guidonia (Roma)
Loc. Setteville - Italy
Tel. +39 0774 353580 r.a.
Fax +39 0774 353762
e-mail: info@istedil.it - www.istedil.itCapitale Sociale € 200.000,00 interamente versato
Tribunale di Roma 1256/72 - C.C.I.A.A. 358813
P. I. IT00887271005 - C.F. 00422780585**Società soggetta ad attività di Direzione
e coordinamento di CESI S.p.A.**Autorizzato all'esecuzione delle prove ai sensi e per gli
effetti dell'Art. 20 della Legge del 5-11-71 n. 1086 con
Decreto Ministero LL.PP.Autorizzato alle certificazioni CE
Notificato CEE n. 0529