

SEZIONE LATERIZI**PROT. N. 1175/15****Verbale di accettazione 270/15****del 01/04/15****Mantova, 29/04/15****CERTIFICATO DI PROVA***Dati dichiarati dal committente*

COMMITTENTE	: TOPPETTI 2 S.R.L.
INDIRIZZO	: Via Canobbio, 34 - 37132 Verona
NATURA DEI CAMPIONI	: Blocco in laterizio den. : BLOCCO PER MURATURA ARMATA - ART.335 avente dimensioni nominali di cm 35x25x19h
PROVA RICHIESTA	: Determinazione della resistenza a compressione (UNI EN 772-1:11) Prova di qualificazione iniziale rif. UNI 771-1
PROVENIENZA CAMPIONE	: Stabilimento di Todi (PG)

RISULTATI DI PROVA**Determinazione della resistenza a compressione - UNI EN 772-1:02***Informazioni sull'esecuzione della prova*

Metodo di campionamento	: <i>Provini selezionati dal Committente</i>
Tipo di elemento	: <i>Blocco in laterizio per muratura armata</i>
Metodo di preparazione delle superfici	: <i>Rettifica mediante mola diamantata</i>
Metodo di condizionamento	: <i>Essiccazione in forno per 15 gg (dopo rettifica)</i>
Attrezzatura utilizzata	: <i>Pressa idraulica "CONTROLS" DA 3000 kN - mod.C51/E matr n° 84100948 - Data ultima taratura: 15/05/14</i>

**BLOCCO PER MURATURA ARMATA 35x25x19h - ART. 335**

Il presente certificato è costituito da n° 3 fogli, ed è riproducibile solo nella sua stesura integrale.
Gli esiti in esso contenuti si riferiscono ai soli campioni di prova

Il Tecnico Sperimentatore
t.i.m. Fabio Gozzi



Il Direttore del Laboratorio
dott. ing. Giuliano Ferrari

segue prot. N. 1175/15

TABELLA 1 (carico applicato // alla direzione della muratura)				
N° provino	Dimensioni faccia caricata		Carico di rottura (N)	Resistenza a compressione dei singoli elementi (N/mm ²)
	(mm)			
1	350	244	1890000	22,1
2	349	246	1756000	20,5
3	350	246	1805000	21,0
4	350	245	2030000	23,7
5	351	245	1710000	19,9
6	349	246	2045000	23,8
7	349	245	1964000	23,0
8	351	245	1910000	22,2
9	350	244	2090000	24,5
10	350	246	1845000	21,4
11	350	244	1936000	22,7
12	349	246	1812000	21,1
13	350	245	1750000	20,4
14	351	245	2001000	23,3
15	351	246	1917000	22,2
16	349	246	2046000	23,8
17	349	245	2109000	24,7
18	351	244	1887000	22,0
19	350	245	1817000	21,2
20	351	244	1934000	22,6
21	350	246	2022000	23,5
22	349	245	1900000	22,2
23	351	245	1741000	20,2
24	350	245	2074000	24,2
25	350	246	2130000	24,7
26	349	244	1969000	23,1
27	349	245	1975000	23,1
28	350	245	2018000	23,5
29	351	245	1880000	21,9
30	351	244	1836000	21,4
Resistenza alla compressione media				22,46
Coefficiente di variazione				0,061
Resistenza alla compressione caratteristica				20,21

Il presente certificato è costituito da n° 3 fogli, ed è riproducibile solo nella sua stesura integrale.
Gli esiti in esso contenuti si riferiscono ai soli campioni di prova

Il Tecnico Sperimentatore
t.i.m. Fabio Gozzi



Il Direttore del Laboratorio
dott. ing. Giuliano Ferrari

segue prot. N. 1175/15

TABELLA 2 (carico applicato \perp alla direzione della muratura – SP. MURO 35 cm)				
N° provino	Dimensioni faccia caricata		Carico di rottura (N)	Resistenza a compressione dei singoli elementi (N/mm ²)
	(mm)			
1	349	180	551000	8,8
2	351	181	496000	7,8
3	351	181	447000	7,0
4	349	182	590000	9,3
5	350	180	531000	8,4
6	350	180	480000	7,6
7	349	181	553000	8,8
8	351	182	444000	7,0
9	350	181	515000	8,1
10	350	180	470000	7,5
Resistenza alla compressione media				8,02
Coefficiente di variazione				0,10
Resistenza alla compressione caratteristica				6,20

Le prove sono state concluse in data

29/04/2015

Il presente certificato è costituito da n° 3 fogli, ed è riproducibile solo nella sua stesura integrale.
Gli esiti in esso contenuti si riferiscono ai soli campioni di prova

Il Tecnico Sperimentatore
t.i.m. Fabio Gozzi



Il Direttore del Laboratorio
dott. ing. Giuliano Ferrari