

CERTIFICATO DI PROVA N°: 07532	Pagina 1/5	DATA DI EMISSIONE: 12/12/24	Inizio analisi: 12/12/24
VERBALE DI ACCETTAZIONE N°: 347 del 05/12/24		Apertura campione: 12/12/24	Fine analisi: 12/12/24

COMMITTENTE: NAICI Italia srl
RIFERIMENTO: Cemenguaina armata con MAT 225 rivestito PRATIKA armata con FV 160 e rifinito con PRATIKA LIGHT
SONDAGGIO: CAMPIONE: 3 PROFONDITA': m

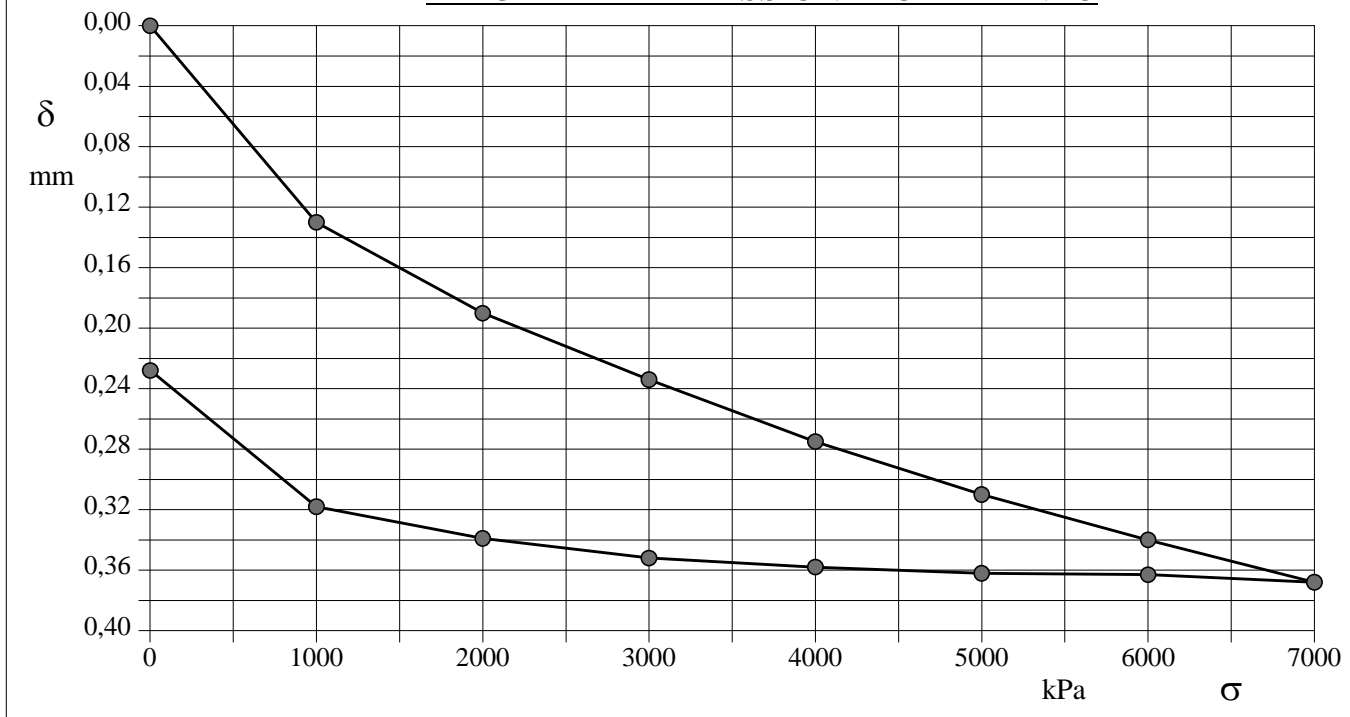
PROVA EDOMETRICA

Modalità di prova: Norma Interna

Caratteristiche del campione

Altezza provino (cm)	2,04	Diametro provino (cm)	5,03	Sezione provino (cm ²)	19,90
----------------------	------	-----------------------	------	------------------------------------	-------

DIAGRAMMA PRESSIONE - CEDIMENTO



Fase di carico	Pressione kPa	Cedimento mm
	1000	0,130
2000	0,190	
3000	0,234	
4000	0,275	
5000	0,310	
6000	0,340	
7000	0,368	

Fase di scarico	Pressione kPa	Cedimento mm
	6000	0,363
5000	0,362	
4000	0,358	
3000	0,352	
2000	0,339	
1000	0,318	
0	0,228	

3
43509

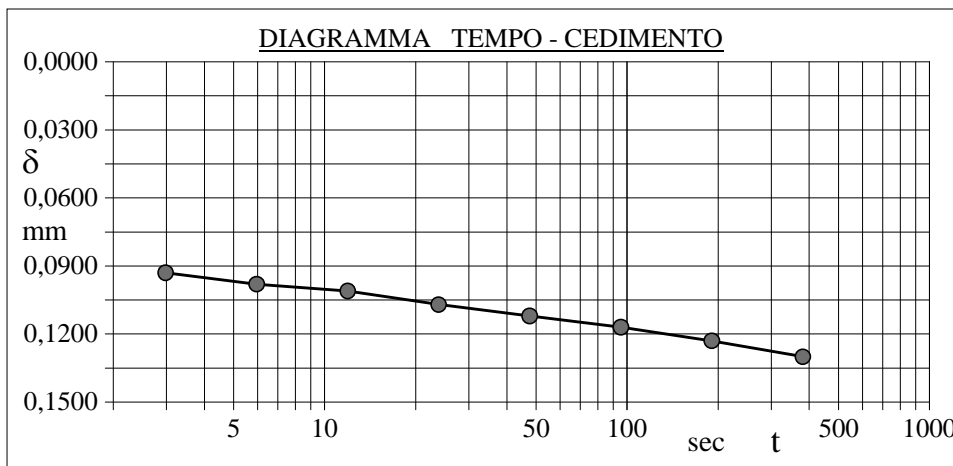
CERTIFICATO DI PROVA N°: 07532	Pagina 2/5	DATA DI EMISSIONE: 12/12/24	Inizio analisi: 12/12/24
VERBALE DI ACCETTAZIONE N°: 347 del 05/12/24		Apertura campione: 12/12/24	Fine analisi: 12/12/24

COMMITTENTE: NAICI Italia srl		
RIFERIMENTO: Cemenguaina armata con MAT 225 rivestito PRATIKA armata con FV 160 e rifinito con PRATIKA LIGHT		
SONDAGGIO:	CAMPIONE: 3	PROFONDITA': m

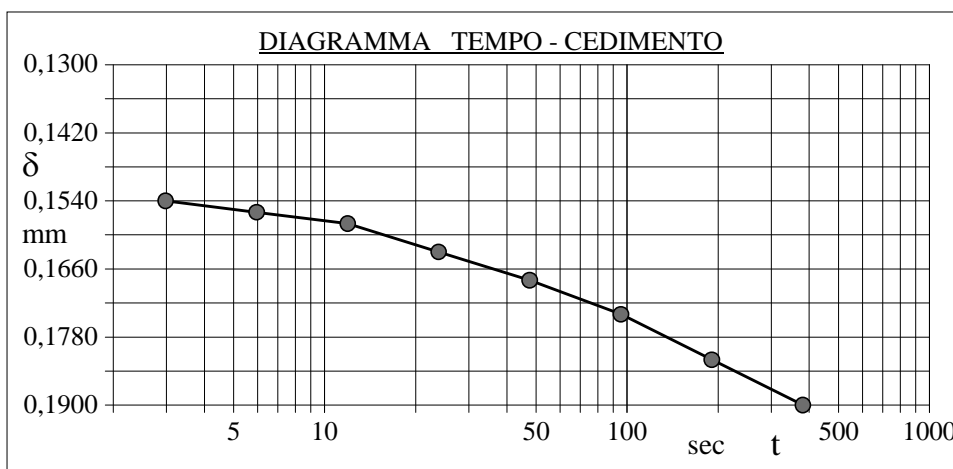
PROVA EDOMETRICA

Modalità di prova: Norma Interna

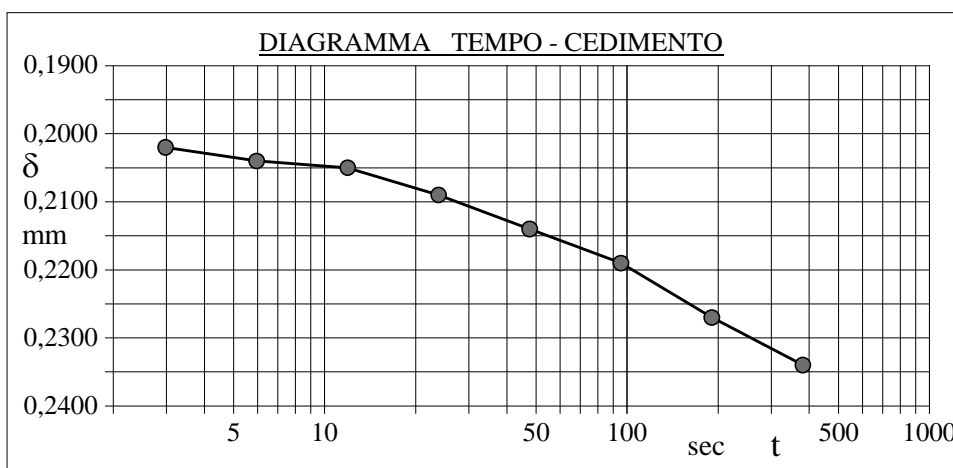
Fase di carico	
Pressione: 1000 kPa	
Tempo sec	Cedimento mm
3	0,093
6	0,098
12	0,101
24	0,107
48	0,112
96	0,117
192	0,123
384	0,130



Fase di carico	
Pressione: 2000 kPa	
Tempo sec	Cedimento mm
3	0,154
6	0,156
12	0,158
24	0,163
48	0,168
96	0,174
192	0,182
384	0,190



Fase di carico	
Pressione: 3000 kPa	
Tempo sec	Cedimento mm
3	0,202
6	0,204
12	0,205
24	0,209
48	0,214
96	0,219
192	0,227
384	0,234



3
43509

CERTIFICATO DI PROVA N°: 07532 Pagina 3/5

DATA DI EMISSIONE: 12/12/24

Inizio analisi: 12/12/24

VERBALE DI ACCETTAZIONE N°: 347 del 05/12/24

Apertura campione: 12/12/24

Fine analisi: 12/12/24

COMMITTENTE: NAICI Italia srl

RIFERIMENTO: Cemenguaina armata con MAT 225 rivestito PRATIKA armata con FV 160 e rifinito con PRATIKA LIGHT

SONDAGGIO:

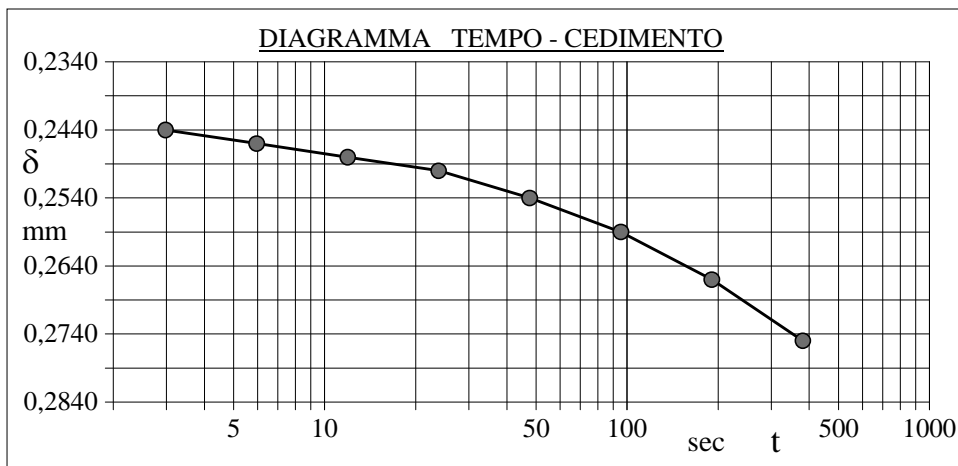
CAMPIONE: 3

PROFONDITA': m

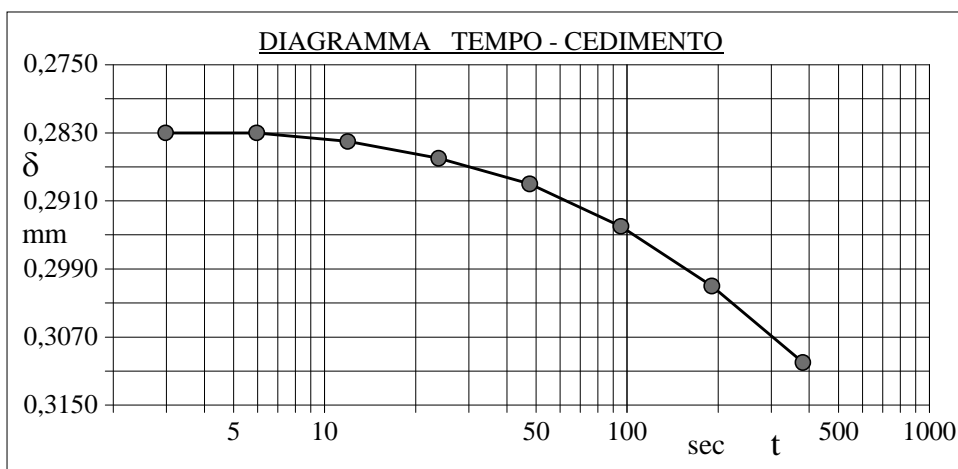
PROVA EDOMETRICA

Modalità di prova: Norma Interna

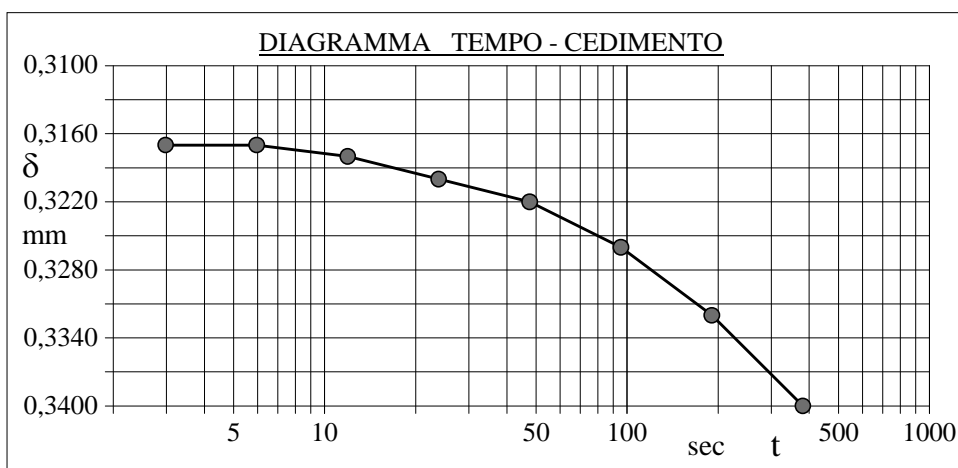
Fase di carico	
Pressione: 4000 kPa	
Tempo sec	Cedimento mm
3	0,244
6	0,246
12	0,248
24	0,250
48	0,254
96	0,259
192	0,266
384	0,275



Fase di carico	
Pressione: 5000 kPa	
Tempo sec	Cedimento mm
3	0,283
6	0,283
12	0,284
24	0,286
48	0,289
96	0,294
192	0,301
384	0,310



Fase di carico	
Pressione: 6000 kPa	
Tempo sec	Cedimento mm
3	0,317
6	0,317
12	0,318
24	0,320
48	0,322
96	0,326
192	0,332
384	0,340



3
43509

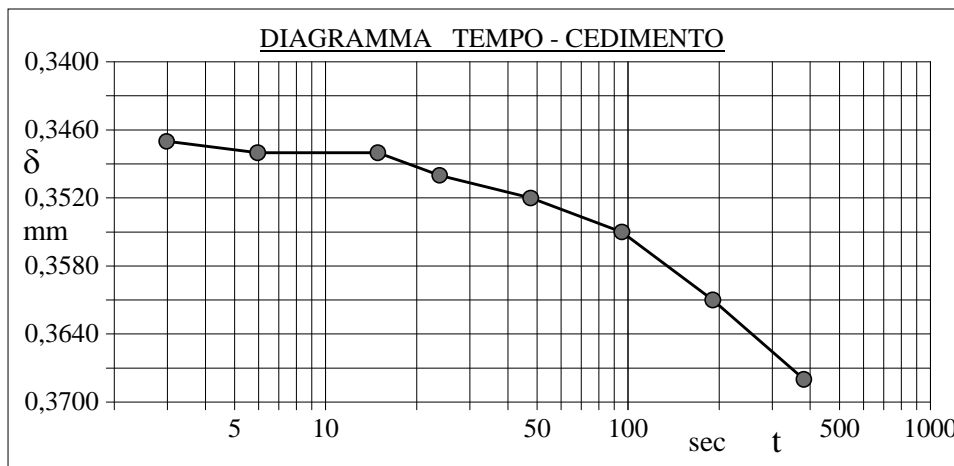
CERTIFICATO DI PROVA N°: 07532	Pagina 4/5	DATA DI EMISSIONE: 12/12/24	Inizio analisi: 12/12/24
VERBALE DI ACCETTAZIONE N°: 347 del 05/12/24		Apertura campione: 12/12/24	Fine analisi: 12/12/24

COMMITTENTE: NAICI Italia srl		
RIFERIMENTO: Cemenguaina armata con MAT 225 rivestito PRATIKA armata con FV 160 e rifinito con PRATIKA LIGHT		
SONDAGGIO:	CAMPIONE: 3	PROFONDITA': m

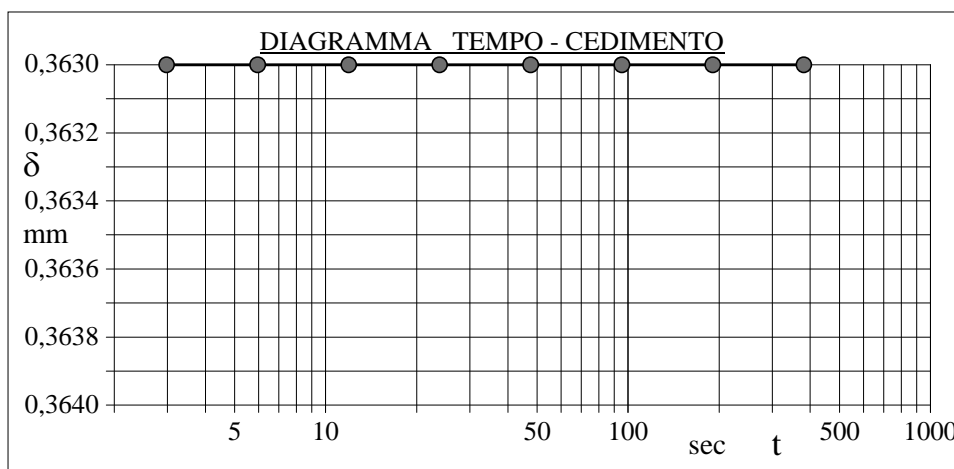
PROVA EDOMETRICA

Modalità di prova: Norma Interna

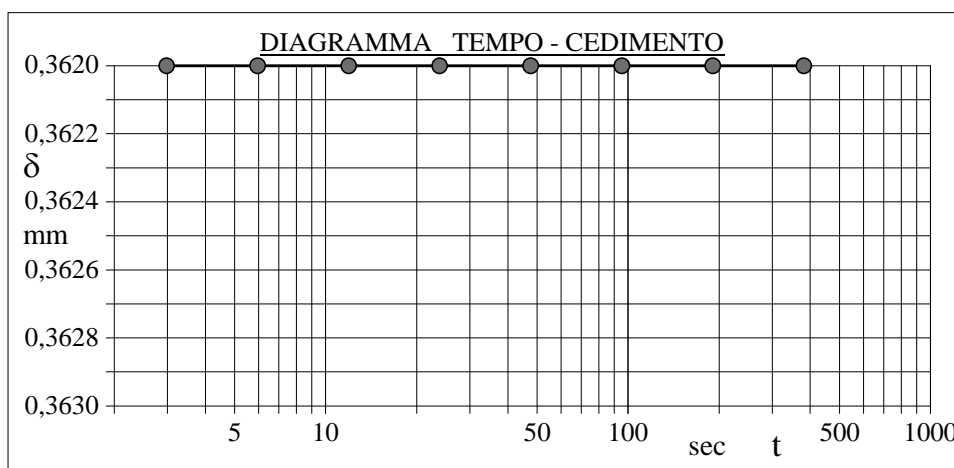
Fase di carico	
Pressione: 7000 kPa	
Tempo sec	Cedimento mm
3	0,347
6	0,348
15	0,348
24	0,350
48	0,352
96	0,355
192	0,361
384	0,368



Fase di scarico	
Pressione: 6000 kPa	
Tempo sec	Cedimento mm
3	0,363
6	0,363
12	0,363
24	0,363
48	0,363
96	0,363
192	0,363
384	0,363



Fase di scarico	
Pressione: 5000 kPa	
Tempo sec	Cedimento mm
3	0,362
6	0,362
12	0,362
24	0,362
48	0,362
96	0,362
192	0,362
384	0,362



3
43509

Lo sperimentatore
Dott. *Alicea Scarpanti*

Il direttore del laboratorio
Dott. *Sergio Rabottino*

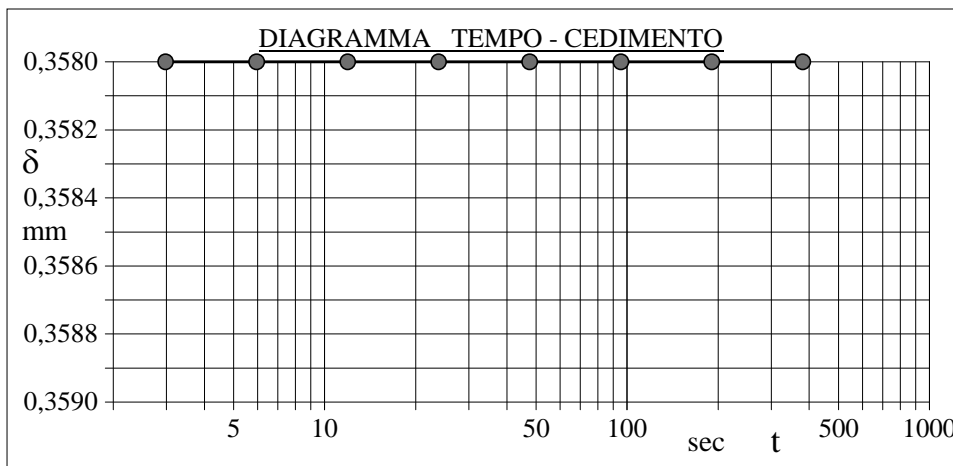
CERTIFICATO DI PROVA N°: 07532	Pagina 5/5	DATA DI EMISSIONE: 12/12/24	Inizio analisi: 12/12/24
VERBALE DI ACCETTAZIONE N°: 347 del 05/12/24		Apertura campione: 12/12/24	Fine analisi: 12/12/24

COMMITTENTE: NAICI Italia srl
RIFERIMENTO: Cemenguaina armata con MAT 225 rivestito PRATIKA armata con FV 160 e rifinito con PRATIKA LIGHT
SONDAGGIO: CAMPIONE: 3 PROFONDITA': m

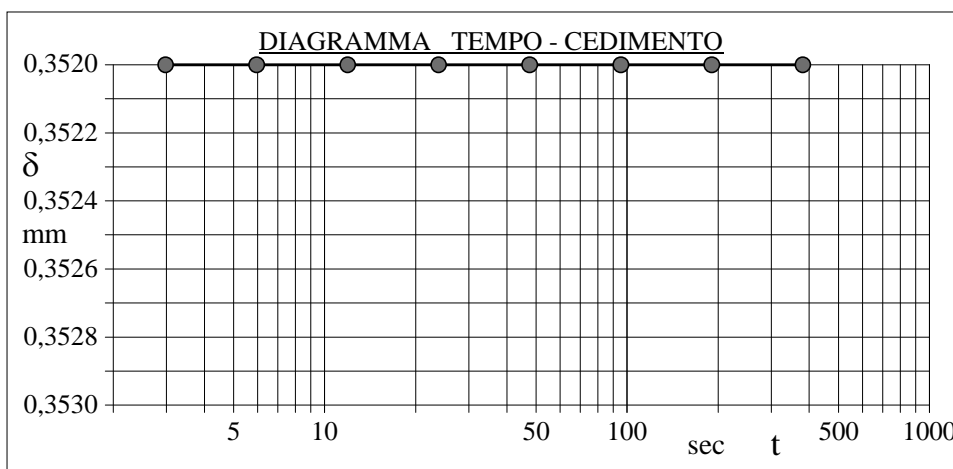
PROVA EDOMETRICA

Modalità di prova: Norma Interna

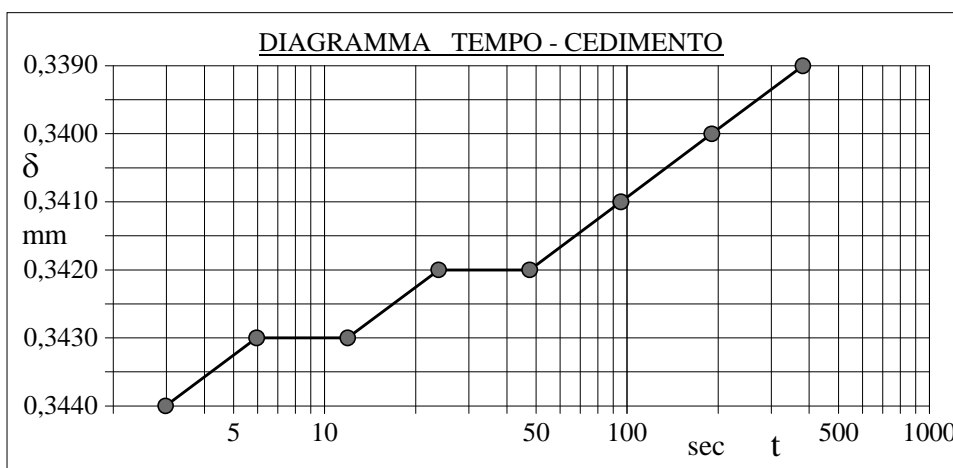
Fase di scarico	
Pressione: 4000 kPa	
Tempo sec	Cedimento mm
3	0,358
6	0,358
12	0,358
24	0,358
48	0,358
96	0,358
192	0,358
384	0,358



Fase di scarico	
Pressione: 3000 kPa	
Tempo sec	Cedimento mm
3	0,352
6	0,352
12	0,352
24	0,352
48	0,352
96	0,352
192	0,352
384	0,352



Fase di scarico	
Pressione: 2000 kPa	
Tempo sec	Cedimento mm
3	0,344
6	0,343
12	0,343
24	0,342
48	0,342
96	0,341
192	0,340
384	0,339



3
43509

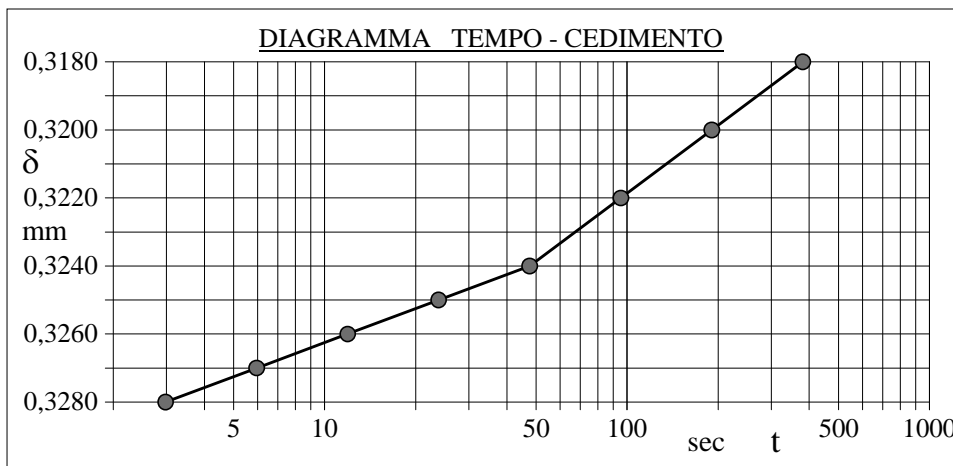
CERTIFICATO DI PROVA N°: 07532	Pagina 6/5	DATA DI EMISSIONE: 12/12/24	Inizio analisi: 12/12/24
VERBALE DI ACCETTAZIONE N°: 347 del 05/12/24		Apertura campione: 12/12/24	Fine analisi: 12/12/24

COMMITTENTE: NAICI Italia srl
RIFERIMENTO: Cemenguaina armata con MAT 225 rivestito PRATIKA armata con FV 160 e rifinito con PRATIKA LIGHT
SONDAGGIO: CAMPIONE: 3 PROFONDITA': m

PROVA EDOMETRICA

Modalità di prova: Norma Interna

Fase di scarico	
Pressione: 1000 kPa	
Tempo sec	Cedimento mm
3	0,328
6	0,327
12	0,326
24	0,325
48	0,324
96	0,322
192	0,320
384	0,318



Fase di scarico	
Pressione: 0 kPa	
Tempo sec	Cedimento mm
3	0,276
6	0,273
12	0,270
24	0,266
48	0,263
96	0,254
192	0,242
384	0,228

