

POLITECNICO DI TORINO

Dipartimento di Energetica



C.so Duca degli Abruzzi 24 10129 TORINO - Italia tel. (39) .011.5644400 fax (39).011.5644499 telex 220646 POLITO I
Torino, 7 Maggio 2001 Prot. n. Cat Allegati n. 2

CERTIFICATO N.1226/2001

Richiedente: ISOLTEX s.n.c.

Indirizzo: Via dei Mille 22 - 24047 Treviglio(BG)

Richiedente: CELLULARBETON

Indirizzo: Via Cavalier Radici - 24024 Cazzano S. Andrea (BG)

Data della richiesta: 22 Febbraio 2001

Oggetto della Prova: Misura della conduttività apperente secondo norma UNI 7745.

Designazione del campione (*): Cemento cellulare denominato "ISOCEM" realizzato dalla società Cellularbeton.

Descrizione del campione (*): Cemento cellulare avente la seguente composizione:

Cemento 330Kg/mc

Acqua 180 lt/mc

Isocem 1 lt/mc

Data di ricevimento del campione: 22 Febbraio 2001

Descrizione del campione():** n. 2 provette in calcestruzzo cellulare delle dimensioni medie di 500x500x49,3 mm c.a.

GLI SPERIMENTATORI

Prof. Ing. G. Ruscica

P.I. A Bertin

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

Prof. Ing. Giuseppe Bussi

(*) Secondo le precisazioni del richiedente

(**) Secondo le precisazioni dello sperimentatore

Dipartimento di Energetica

APPARECCHIATURA DI PROVA:

- a) Dimensioni (0,5 x 0,5) m²
- b) Giacitura orizzontale
- c) Lato freddo inferiore e superiore

DIMENSIONI E CARATTERISTICHE DELLE PROVETTE:

Spessore medio della provetta A	h_A	:	0,0498	m
Spessore medio della provetta B	h_B	:	0,0488	m
Spessore medio delle provette	H	:	0,0493	m
Volume delle provette	V	:	0,02465	m ³
Massa volumica media delle provette	p	:	375,1	Kg/m ³
Massa del campione alla ricezione	Mr	:	10,210	Kg
Massa del campione essiccato	Mr	:	9,246	Kg
Umidità del campione alla ricezione	Ur	:	10,43	%

N. prova	Mps (Kg)	Mpf (Kg)	Uf (%)
1	9,246	9,294	0,52
2			

GLI SPERIMENTATORI

Prof. Ing. G. Ruscica

P.I. A. Bertin

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

Prof. Ing. Giuseppe Bussi

Cert. n° 1226 - 7 Maggio 2001 allegato n. 1

Il certificato è costituito da tre fogli. La sua riproduzione parziale è possibile solo con autorizzazione scritta di questo Dipartimento di Energetica